

Dialight

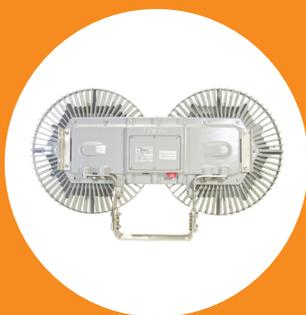


Catalogue des luminaires DEL Dialight

POUR LES SITES INDUSTRIELS ET DANGEREUX

Quand ça compte vraiment

Des produits et des solutions
pour éclairer votre entreprise





Ce que nous offrons

- Plus de 10 ans d'éclairage sans entretien
- Une plus grande sécurité, la qualité du rendu des couleurs
- Une température nominale plus basse
- Coût total plus faible, RSI rapide
- Plus faible consommation d'énergie (> 50 %)

Vigilant®

- Luminaire DEL pour applications industrielles

SafeSite®

- Luminaire DEL pour applications dangereuses

DuroSite®

- Luminaire DEL pour applications industrielles

À propos de Dialight

Dialight (LSE : DIA.L) mène autour du monde la révolution de l'éclairage DEL éconergétique pour les zones industrielles et dangereuses. Nous sommes engagés depuis plus de 40 ans à développer des solutions d'éclairage DEL qui permettent aux organisations de réduire considérablement leur consommation d'énergie et leurs besoins d'entretien, d'améliorer la sécurité, de faciliter l'élimination et de réduire les émissions de CO₂



Table des matières

Luminaire DEL à haut rendement pour applications industrielles Vigilant®

Aperçu général des luminaires DEL Vigilant® pour applications industrielles	6
Luminaire DEL pour grande hauteur Vigilant® – 60 000 lm	12-13
Luminaire DEL pour grande hauteur Série H2 Vigilant®	14-15
Luminaire DEL pour grande hauteur Vigilant®	16-18
Luminaire DEL pour grande hauteur 480 Vca à alimentation de type passive Vigilant®	19-20
Projecteur double DEL Vigilant®	21-22
Luminaire DEL pour grande hauteur Vigilant® à protocole DALI ou commandes sans fil	23-24
Capteur de présence sans fil	25

Luminaires DEL DuroSite® pour applications industrielles

Aperçu général des luminaires DEL DuroSite® pour applications industrielles	7-8
Luminaire DEL pour grande hauteur DuroSite®	26-31
Luminaire DEL pour faible hauteur DuroSite®	32-33
Projecteur DEL DuroSite®	34-35
Luminaire DEL linéaire DuroSite® – profil bas	36-37
Luminaire DEL linéaire DuroSite® – profil régulier	38-39
Luminaire DEL linéaire DuroSite® – batterie de secours	40-41
Luminaire DEL de zone DuroSite®	42-46
Luminaire DEL mural DuroSite®	47-49
Luminaire DEL zone réduite RTO DuroSite®	50-51

Luminaire DEL SafeSite® pour applications dangereuses

Aperçu général des luminaires DEL SafeSite® pour applications dangereuses	9-10
Luminaire DEL pour grande hauteur SafeSite® – haut rendement	53-55
Luminaire DEL pour grande hauteur SafeSite®	56-58
Projecteur DEL SafeSite®	59-60
Luminaire DEL linéaire SafeSite® – profil bas	61-62
Luminaire DEL linéaire SafeSite® – profil régulier	63-64
Luminaire DEL linéaire SafeSite® – batterie de secours	65-66
Luminaire DEL linéaire SafeSite® – Classe I Div. 1	67-68
Luminaire DEL de zone SafeSite®	69-75
Luminaire DEL mural SafeSite®	76-78
Luminaire DEL de zone réduite SafeSite®	79-80
Luminaire DEL pour grande hauteur SafeSite® à protocole DALI ou commandes sans fil	57

Luminaires DEL StreetSense® pour solutions d'infrastructure

Lampadaire DEL StreetSense®	81-82
-----------------------------	-------

Éclairage d'obstacle DEL Dialight pour solutions de signalisation

Solutions d'éclairage d'obstacle homologuées par la FAA	83
---	----

Luminaire DEL Vigilant®

pour applications industrielles



Luminaire DEL pour grande hauteur – 60 000 lm

Plage de puissance :	480W /520W
Rendement en Lumens :	60 000 lm
Lumens par watt :	125 -115
Tension d'entrée :	120 - 277 Vca, 480 Vca



Luminaire DEL pour grande hauteur

Plage de puissance :	212W /144W /88W
Plage de rendements en Lumens :	26 500 - 11 000 lm
Lumens par watt :	125
Tension d'entrée :	100 - 277 Vca, 110 - 277 Vca



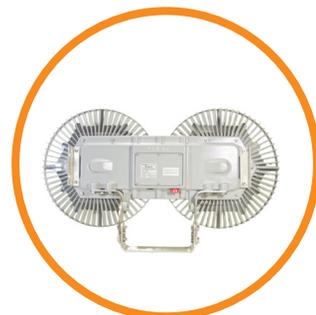
Luminaire DEL pour grande hauteur – Série H2

Plage de puissance :	180W /192W
Rendement en Lumens :	25 250 lm
Lumens par watt :	140 - 132
Tension d'entrée :	110 - 277 Vca, 480 Vca



Luminaire DEL pour grande hauteur – alimentation de type passive

Plage de puissance :	150 W
Rendement en Lumens :	18 000 lm
Lumens par watt :	120
Tension d'entrée :	480 Vca



Projecteur double à DEL

Plage de puissance :	424W /288W
Plage de rendements en Lumens :	55 000 - 37 500 lm
Lumens par watt :	130 - 123
Tension d'entrée :	100 - 277 Vca

Luminaires DEL Durosite®

pour applications industrielles



Luminaire DEL pour grande hauteur

Plage de puissance :	270 - 124W
Plage de rendements en Lumens :	25 000 - 8 500 lm
Lumens par watt :	100 - 69
Tension d'entrée :	100 - 277 Vca 347 - 480 Vca 120 - 250 Vcc



Luminaire DEL pour faible hauteur

Plage de puissance :	140 - 45W
Plage de rendements en Lumens :	8 750 - 3 800 lm
Lumens par watt :	84 - 62
Tension d'entrée :	100 - 277 Vca 347 - 480 Vca



Projecteur DEL

Plage de puissance :	140 - 109W
Plage de rendements en Lumens :	15 000 - 10 500 lm
Lumens par watt :	115 - 89
Tension d'entrée :	100 - 277 Vca 347 - 480 Vca



Luminaire DEL linéaire – profil bas

Plage de puissance :	66 /33W
Plage de rendements en Lumens :	7 250 - 3 300 lm
Lumens par watt :	110 - 100
Tension d'entrée :	100 - 277 Vca

Luminaire DEL Durosite®

pour applications industrielles



Luminaire DEL linéaire – profil régulier

Plage de puissance :	66 /33W
Plage de rendements en Lumens :	7 250 - 3 300 lm
Lumens par watt :	110 - 100
Tension d'entrée :	100 - 277 Vca



Luminaire DEL de zone

Plage de puissance :	69 - 21W
Plage de rendements en Lumens :	7 250 - 2 200 lm
Lumens par watt :	105 - 94
Tension d'entrée :	100 - 277 Vca 347 - 480 Vca



Luminaire DEL mural

Plage de puissance :	34W /22W /11W
Plage de rendements en Lumens :	2 250 - 600 lm
Lumens par watt :	66 - 55
Tension d'entrée :	100 - 277 Vca 24 - 48 Vcc



Luminaire DEL zone réduite RTO

Plage de puissance :	8W
Plage de rendements en Lumens :	800 - 400 lm
Lumens par watt :	100 - 59
Tension d'entrée :	100 - 277 Vca 12 - 48 Vcc

Luminaires DEL SafeSite®

pour applications dangereuses



Luminaire DEL pour grande hauteur – haut rendement

Plage de puissance :	212 - 88W
Plage de rendements en Lumens :	26 500 - 11 000 lm
Lumens par watt :	125 - 110
Tension d'entrée :	100 - 277 Vca 110 - 277 Vca



Luminaire DEL pour grande hauteur

Plage de puissance :	270 - 123W
Plage de rendements en Lumens :	25 000 - 8 500 lm
Lumens par watt :	103 - 69
Tension d'entrée :	100 – 277 Vca 347 - 480V AC



Projecteur DEL

Plage de puissance :	140 - 109W
Plage de rendements en Lumens :	15 000 - 10 500 lm
Lumens par watt :	115 - 89
Tension d'entrée :	100 - 277 Vca 347 - 480 Vca



Luminaire DEL linéaire – profil bas

Plage de puissance :	66 /33W
Plage de rendements en Lumens :	7 250 - 3 300 lm
Lumens par watt :	110 - 100
Tension d'entrée :	100 - 277 Vca



Luminaire DEL linéaire – profil régulier

Plage de puissance :	66 /33W
Plage de rendements en Lumens :	7 250 - 3 300lm
Lumens par watt :	110 - 100
Tension d'entrée :	100 - 277 Vca

Luminaires DEL SafeSite®

pour applications dangereuses



Luminaire DEL linéaire – batterie de secours

Plage de puissance :	85 W
Plage de rendements en Lumens :	7 000 lm
Lumens par watt :	85
Tension d'entrée :	100 - 277 Vca



Luminaire DEL linéaire – CID1

Plage de puissance :	78W / 39W
Plage de rendements en Lumens :	7 250 - 3 600 lm
Lumens par watt :	93 - 92
Tension d'entrée :	100 - 277 Vca 347 - 480 Vca



Luminaire DEL de zone

Plage de puissance :	68 - 21W
Plage de rendements en Lumens :	7 250 - 2 200lm
Lumens par watt :	105 - 94
Tension d'entrée :	100 - 277 Vca 347 - 480 Vca



Luminaire DEL mural

Plage de puissance :	34W / 22W / 11W
Plage de rendements en Lumens :	2 250 - 600 lm
Lumens par watt :	66 - 55
Tension d'entrée :	100 - 277 Vca 24 - 48 Vcc



Luminaire DEL de zone réduite

Plage de puissance :	8W
Plage de rendements en Lumens :	800 - 400 lm
Lumens par watt :	100 - 59
Tension d'entrée :	100 - 277 Vca 12 - 48 Vcc



Programme d'expédition rapide Dialight

Nous avons le plaisir de vous annoncer le lancement du programme Dialight d'expédition rapide pour nos luminaires DEL pour applications industrielles et dangereuses à la pointe de l'industrie.

Les références spécifiques énumérées ci-dessous seront expédiées dans les 2 semaines suivant la réception du bon de commande. Les durées d'acheminement varieront en fonction de la distance. Les quantités maximales pour chaque type de luminaires sont indiquées dans le tableau ci-dessous. Pour toute commande dépassant les quantités maximales indiquées, veuillez communiquer avec votre représentant du service à la clientèle.



Luminaire DEL pour grande hauteur



Luminaire DEL pour faible hauteur



Luminaire DEL de zone



Luminaire DEL linéaire

Référence	Lumens	Puissance	Quantité maximale	Garantie
Pour grande hauteur				
HEGMC4PN-SNG	26 500	212	50 pièces	10 ans
HELMC4PN-SNG	23 000	212	50 pièces	10 ans
HEGMC4KN-SNG	18 000	144	50 pièces	10 ans
HELMC4KN-SNG	16 000	144	50 pièces	10 ans
HEGMC4GN-SNG	14 000	112	50 pièces	10 ans
HELMC4GN-SNG	12 250	112	50 pièces	10 ans
HBWC4L	8 500	107	50 pièces	10 ans
HBXW2	Monture et presse-étoupe			
HBXH	Crochet de fixation			
HBXW3	Monture			
Pour faible hauteur				
LBW1C1D	6 000	80	20 pièces	5 ans
LBW1C1A	4 250	54	20 pièces	5 ans
Projecteur à faisceau étroit				
FLD266NC2NG	11 250	109	20 pièces	10 ans
FLW266NC2NG	11 250	109	20 pièces	10 ans

Référence	Lumens	Puissance	Quantité maximale	Garantie
Projecteur à faisceau large				
HZF9C2N	6 000	58	25 pièces	5 ans
HZD9C2G	6 000	58	25 pièces	5 ans
HZD9C2N	6 000	58	25 pièces	5 ans
STW9C2N	6 000	58	25 pièces	5 ans
HZXW3	Mounting bracket			
Éclairage linéaire				
LSC3C4M3GEX	7 250	78	25 pièces	5 ans
LTM3C4M2P	7 000	66	25 pièces	5 ans
LPM3C4M2P	7 000	66	25 pièces	5 ans
LTD3C4M2P	7 000	66	25 pièces	5 ans
LPD3C4M2P	7 000	66	25 pièces	5 ans
LPM3C4D2P	3 500	33	25 pièces	5 ans
LTD3C4D2P	3 500	33	25 pièces	5 ans
LTM3C4D2P	3 500	33	25 pièces	5 ans
LPD3C4D2P	3 500	33	25 pièces	5 ans
LTXW4	Monture			
LTXENDCAPKIT	Monture			

*Les références du tableau sont sous réserve de changement

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

Luminaire DEL pour grande hauteur Vigilant – 60 000 lm pour applications industrielles



Classifications et homologations

- UL 1598
- CSA 22 n° 250
- IP66
- NEMA 4X
- Garantie complète de 10 ans
- Homologué L70 pour plus de 100 000 heures

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	
Modèles 120 - 277 Vca	59 lb (27 kg)
Modèles 347/480 Vca :	75 lb (34 kg)
Poids à l'expédition :	
Modèles 120 - 277 Vca	73 lb (33 kg)
Modèles 347/480 Vca :	90 lb (40 kg)
Fixation :	(1) 3/4 po NPT – dessus (4) 3/4 po NPT – côtés

Spécifications

Options de tension :	120 - 277 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
	347 Vca	Lentille :	Verre trempé – UL1598
	480 Vca	IRC :	75
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	TK :	5000K (blanc froid)
Facteur de puissance :	> 0,9		4000K (blanc neutre)
TDH :	< 20 %		
Protection contre les surtensions :	Ondes combinées sous 6 kV/2 ohms, selon la norme IEEE C62.41, entre phases et entre phase et terre		

Comparaison

	Garantie	L-70
Pour grande hauteur Dialight	10 ans	> 100 000
Halogénures	1	6 000
Sodium à haute pression	1	20 000

Lumens

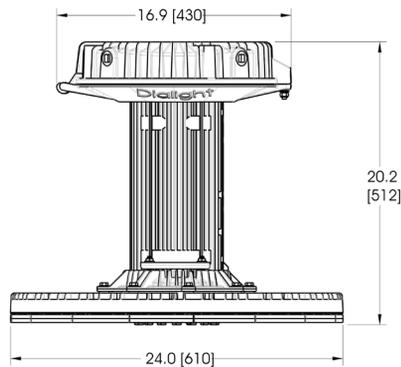
Puissance

lm/W

Hauteur de fixation

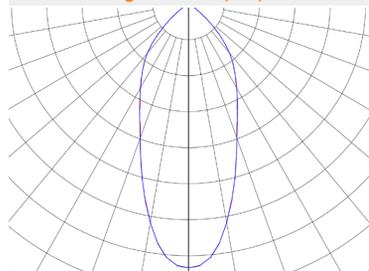
60 000	480	125	100 pi ou moins
60 000	520	115	100 pi ou moins

Dimensions



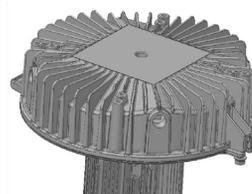
Les dimensions sont en pouces [mm]

Diagramme optique



Étroit

Modèles 480 Vca



Haut-de-forme



Haut-de-forme à charnière

Luminaire DEL pour grande hauteur Vigilant – 60 000 Im

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence	Lumens	Watt	lm/W	Garantie	Tension	TK	Lentille	Diagramme optique
Modèles 120 - 277 Vca								
H6UGNC44N-SNNG	60 000	480	125	10 ans	120 - 277 Vca	5000 K (blanc froid)	Verre trempé	Étroit
H6UGNN44N-SNNG	60 000	480	125	10 ans	120 - 277 Vca	4000 K (blanc neutre)	Verre trempé	Étroit
Modèles 347 Vca								
H6UGNC54N-SNNG	60 000	480	125	10 ans	347 Vca	5000 K (blanc froid)	Verre trempé	Étroit
H6UGNN54N-SNNG	60 000	480	125	10 ans	347 Vca	4000 K (blanc neutre)	Verre trempé	Étroit
Modèles 480 Vca								
H6UGNC94N-SNNG	60 000	520	115	10 ans	480 Vca	5000 K (blanc froid)	Verre trempé	Étroit
H6UGNN94N-SNNG	60 000	520	115	10 ans	480 Vca	4000 K (blanc neutre)	Verre trempé	Étroit

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).



H6XCAB240K

- Câble de sécurité en acier de 240 po de longueur

Luminaire DEL pour grande hauteur Série H2 Vigilant®

pour applications industrielles



Classifications et homologations

- UL 1598/A
- CSA 22 n° 250
- NEMA 4X
- IP66
- Conforme aux réglementations sur la pollution lumineuse
- Garantie complète de 10 ans
- Homologué L70 pour plus de 100 000 heures

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	18 lbs
Poids à l'expédition :	24 lbs
Fixation :	(1) 3/4 po NPT – dessus (2) 5/16 po - 18 x 0,75 po UNC - côté
Câblage :	Cordon d'alimentation de type ST00W de 10 pi (3,05 m)

Spécifications

Options de tension :	110 - 277 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	Lentille :	Verre trempé – UL1598
Facteur de puissance :	> 0,9	IRC :	75
TDH :	< 20%	TK :	5000 K (blanc froid)
Protection contre les surtensions :	Dispositifs de protection dont la tension de service atteint 6 kV. Testé sous 6 kV/2 ohms (ondes combinées) selon la norme IEEE C62.41, entre phases et entre phase et terre		

Comparaison

	Garantie	L-70
Pour grande hauteur Dialight	10 ans	> 100 000
Halogénures	1	6 000
Sodium à haute pression	1	20 000

Lumens

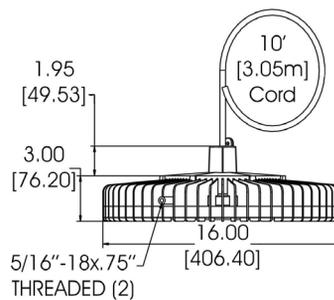
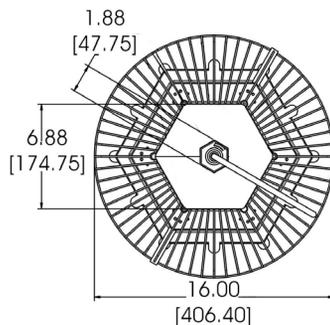
Puissance

lm/W

Hauteur de fixation

25 250	180	140	50 pi ou moins
25 250	192	132	

Dimensions



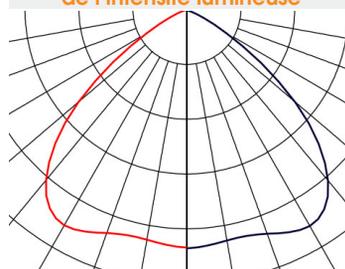
Les dimensions sont en pouces [mm]

Options de commande



Gradation

Diagramme de diffusion de l'intensité lumineuse



Forme circulaire

Luminaire DEL pour grande hauteur Série H2 Vigilant®

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence	Lumens	Watt	lm/W	Endroit humide	Tension	TK	Lentille		Diagramme optique
							Clear	Diffused	
Modèles standard									
H2GMC4NN-SNG	25,250	180	140	IP66	110 - 277Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Étroit
H2GMC5NN-SNG	25,250	192	132	IP66	480 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Étroit
Variable Dimming Models									
H2GMC4ND-SNG	25,250	180	140	IP66	110 - 277Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Étroit
H2GMC5ND-SNG	25,250	192	132	IP66	480 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Étroit

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %)



HBXW3-SSL-316
HBXW3-SSL-304

- Monture en acier inoxydable



HBXCAB48

- Câble de sécurité en acier inoxydable de 48 po de longueur (pour utilisation avec support de sécurité)



HBXDC

- Couvercle anti-poussière conique 21 deg

HBXDC45

- Couvercle anti-poussière conique 45 deg

HBXDC60

- Couvercle anti-poussière conique 60 deg



FLX1HBXSS

- Étrier orientable en acier inoxydable 304



HBXTH347480

- Haut-de-forme avec transformateur abaisseur de tension 347 - 480 Vca (consulter l'usine pour son utilisation avec crochet ou boucle)



HBXH

- Crochet



HBXW2

- Support pivotant et presse-étoupe

HBXW3

- Support pivotant



HBXL

- Boucle



HBXDUALBRCKT

- Double monture



HBXCU

- Monture/support mural



HBXLENGC

- Verre trempé transparent

Luminaire DEL pour grande hauteur Vigilant®

pour applications industrielles



Classifications et homologations

- UL 1598/A
- CSA 22 n° 250
- NEMA 4X
- IP66
- Conforme aux réglementations sur la pollution lumineuse
- Garantie complète de 10 ans
- Homologué L70 pour plus de 100 000 heures

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	18 lbs
Poids à l'expédition :	24 lbs
Fixation :	(1) 3/4 po NPT – dessus (2) 5/16 po - 18 x 0,75 po UNC - côté
Câblage :	Cordon d'alimentation de type STOOW de 10 pi (3,05 m)

Spécifications

Options de tension :	110 - 277 Vca	Modèles 26 500 lm	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
	100 - 277 Vca	Modèles 18 000, 14 000 et 11 000 lm	Lentille :	Verre trempé – UL1598
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)		IRC :	75
Facteur de puissance :	> 0.9		TK :	5000K (blanc froid) 4000K (blanc neutre)
THD :	< 20%			
Protection contre les surtensions :	Dispositifs de protection dont la tension de service atteint 6 kV. Testé sous 6 kV/2 ohms (ondes combinées) selon la norme IEEE C62.41, entre phases et entre phase et terre			

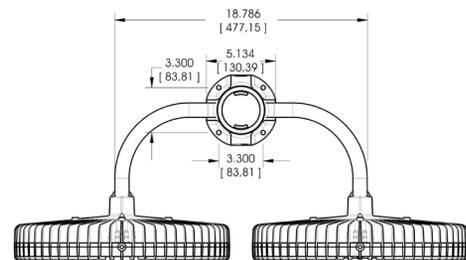
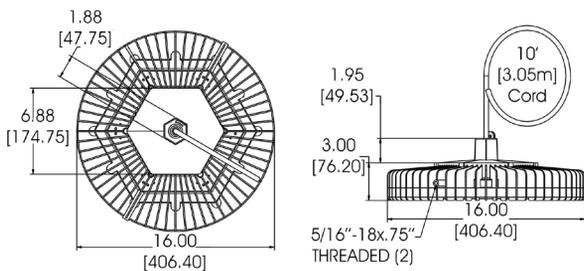
Comparaison

	Garantie	L-70
Pour grande hauteur Dialight	10 ans	>100 000
Halogénures	1	6 000
Sodium à haute pression	1	20 000

Caractéristiques techniques

Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
26 500	212	125	50 pi et plus
18 000	144	125	↕
14 000	112	125	
11 000	88	125	20 pi

Dimensions

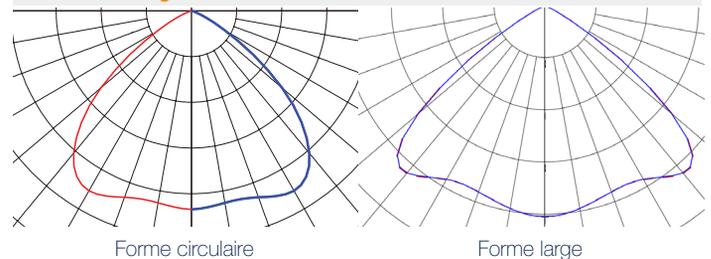


Les dimensions sont en pouces [mm]

Options de commande



Diagramme de diffusion de l'intensité lumineuse



Luminaire DEL pour grande hauteur Vigilant®

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence	Lumens	Watt	Lm/W	Endroit humide	Tension	TK	Lentille		Diagramme optique
							Clear	Diffused	
Modèles standard									
HEGMC4PN-SNG	26,500	212	125	IP66	110 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Moyen
HEGRC4PN-SNG	26,500	212	125	IP66	110 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Large
HEGEC4PN-SNG	25,750	204	125	IP66	110 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Couloir
HEGNC4PN-SNG	26,500	212	125	IP66	110 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Étroit
HEGMC4KN-SNG	18,000	144	125	IP66	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Moyen
HEGRC4KN-SNG	18,000	144	125	IP66	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Large
HEGEC4KN-SNG	18,000	144	125	IP66	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Couloir
HEGNC4KN-SNG	18,000	144	125	IP66	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Étroit
HEGMC4GN-SNG	14,000	112	125	IP66	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Moyen
HEGRC4GN-SNG	14,000	112	125	IP66	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Large
HEGEC4GN-SNG	14,000	112	125	IP66	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Couloir
HEGNC4GN-SNG	14,000	112	125	IP66	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Étroit
HEGMC4DN-SNG	11,000	88	125	IP66	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Moyen
HEGRC4DN-SNG	11,000	88	125	IP66	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Large
HEGEC4DN-SNG	11,000	88	125	IP66	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Couloir
HEGNC4DN-SNG	11,000	88	125	IP66	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Étroit
Modèles à capteur de présence									
HEGMC1PM-SNG	26,500	212	125	IP65	110 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Moyen
HEGRC1PM-SNG	26,500	212	125	IP65	110 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Large
HEGMC1KM-SNG	18,000	144	125	IP65	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Moyen
HEGRC1KM-SNG	18,000	144	125	IP65	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Large
HEGMC1GM-SNG	14,000	112	125	IP65	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Moyen
HEGRC1GM-SNG	14,000	112	125	IP65	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Large
HEGMC1DM-SNG	11,000	88	125	IP65	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Moyen
HEGRC1DM-SNG	11,000	88	125	IP65	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Large
Modèles à intensité lumineuse variable									
HEGMC4PD-SNG	26,500	212	125	IP66	110 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Moyen
HEGRC4PD-SNG	26,500	212	125	IP66	110 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Large
HEGMC4KD-SNG	18,000	144	125	IP66	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Moyen
HEGRC4KD-SNG	18,000	144	125	IP66	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Large
HEGMC4GD-SNG	14,000	112	125	IP66	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Moyen
HEGRC4GD-SNG	14,000	112	125	IP66	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Large
HEGMC4DD-SNG	11,000	88	125	IP66	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Moyen
HEGRC4DD-SNG	11,000	88	125	IP66	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Large

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

Tous les modèles indiqués dans le tableau sont blanc froid; pour les modèles blanc neutre, 4000K de température de couleur, remplacer le 5e caractère par un **N**, p. ex., HEGMC4PN-SNG devient HEGMN4PN-SNG. Déduire 5 % des valeurs en Lumens quand le modèle spécifié est blanc neutre.

Pour les modèles nécessitant un support de sécurité, remplacer le 10e caractère par un **S**, p. ex., HEGMC4PN-SNG devient HEGMC4PN-SSG.

Tous les modèles indiqués dans le tableau ci-dessus sont fournis avec un fusible intérieur. Pour les modèles nécessitant un fusible externe, remplacer le 10e caractère par un **E**, p. ex., HEGMC4PN-SNG devient HEGMC4PN-SEG (grande hauteur).

sera homologué pour les sites humides uniquement s'il est équipé d'un fusible interne).

Pour les modèles nécessitant à la fois un support de sécurité et un fusible externe, remplacer le 10e caractère par un **SE**, p. ex., HEGMC4PN-SNG devient HEGMC4PN-SESG.

Les références des luminaires à capteur de présence qui doivent être posés à l'aide d'un crochet ou d'une boucle (HBXH ou HBXL) accessoire nécessitent qu'un contrepoids soit posé avant expédition. Remplacer le 10e caractère par un **C**, p. ex., HEGMC4PN-SNG devient HEGMC4PN-SCG.

Les références énumérées dans le tableau sont fournies avec une lentille en verre. Pour les modèles nécessitant une lentille bombée de polycarbonate, remplacer le 3e caractère par un **L**, p. ex., HEGMC4PN-SNG devient HELMC4PN-SNG. Pour les modèles nécessitant une lentille plate en acrylique, remplacer le 3e caractère par un **1**, p. ex., HEGMC4PN-SNG devient HE1MC4PN-SNG.

Les modèles lavage à pression ne sont pas fournis avec une lentille bombée ou en acrylique : veuillez utiliser une lentille en verre ou une lentille plate de polycarbonate.

Luminaire DEL pour grande hauteur Vigilant®

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence	Lumens	Watt	Lm/W	Endroit humide	Tension	TK	Lentille		Diagramme optique
							Clear	Diffused	
Modèles lavage à pression									
HEGMC4PN-SPG	26,500	212	125	1000 PSI	110 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Moyen
HEGRC4PN-SPG	26,500	212	125	1000 PSI	110 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Large
HEGMC4KN-SPG	18,000	144	125	1000 PSI	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Moyen
HEGRC4KN-SPG	18,000	144	125	1000 PSI	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Large
HEGMC4GN-SPG	14,000	112	125	1000 PSI	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Moyen
HEGRC4GN-SPG	14,000	112	125	1000 PSI	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Large
HEGMC4DN-SPG	11,000	88	125	1000 PSI	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Moyen
HEGRC4DN-SPG	11,000	88	125	1000 PSI	100 - 277V AC	5 000 K (blanc froid)	Verre trempé		Large

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

Tous les modèles indiqués dans le tableau sont blanc froid; pour les modèles blanc neutre, 4000K de température de couleur, remplacer le 5e caractère par un N, p. ex., HEGMC4PN-SNG devient HEGMN4PN-SNG. Déduire 5 % des valeurs en Lumens quand le modèle spécifié est blanc neutre.

Pour les modèles nécessitant un support de sécurité, remplacer le 10e caractère par un S, p. ex., HEGMC4PN-SNG devient HEGMC4PN-SSG.

Tous les modèles indiqués dans le tableau ci-dessus sont fournis avec un fusible intérieur. Pour les modèles nécessitant un fusible externe, remplacer le 10e caractère par un E, p. ex., HEGMC4PN-SNG devient HEGMC4PN-SEG (grande hauteur sera homologué pour les sites humides uniquement s'il est équipé d'un fusible interne).

Pour les modèles nécessitant à la fois un support de sécurité et un fusible externe, remplacer le 10e caractère par un G, p. ex., HEGMC4PN-SNG devient HEGMC4PN-SGG.

Les références des luminaires à capteur de présence qui doivent être posés à l'aide d'un crochet ou d'une boucle (HBXH ou HBXL) accessoire nécessitent qu'un contrepois soit posé avant expédition. Remplacer le 10e caractère par un C, p. ex. HEGMC4PN-SNG devient HEGMC4PN-SCG.

Les références énumérées dans le tableau sont fournies avec une lentille en verre. Pour les modèles nécessitant une lentille bombée de polycarbonate, remplacer le 3e caractère par un L, p. ex., HEGMC4PN-SNG devient HELMC4PN-SNG. Pour les modèles nécessitant une lentille plate en acrylique, remplacer le 3e caractère par un I, p. ex., HEGMC4PN-SNG devient HEIMC4PN-SNG.

Les modèles lavage à pression ne sont pas fournis avec une lentille bombée ou en acrylique : veuillez utiliser une lentille en verre ou une lentille plate de polycarbonate.



HBXW3-SSL-316
HBXW3-SSL-304

- Monture en acier inoxydable



HBXCAB48

- en acier inoxydable de 48 po de longueur Câble de sécurité (pour utilisation avec support de sécurité)



HBXH

- Crochet



FLX1HBXSS

- Étrier orientable en acier inoxydable 304



HBXTH347480

- Haut-de-forme avec transformateur abaisseur de tension 347 - 480 Vca (consulter l'usine pour son utilisation avec crochet ou boucle)



HBXDUALBRCKT

- Double monture



HBXW2

- Support pivotant et presse-étoupe

HBXW3

- Support pivotant



HBXL

- Boucle



HBXCG

- Presse-étoupe



HBXCUC

- Monture/support mural



HBXREF22

- Réflecteur 22 po en acrylique (doit être commandé avec grande hauteur
- ; pas disponible en rétrofit



HBXDC

- Couvercle anti-poussière conique 21 deg

HBXDC45

- Couvercle anti-poussière conique 45 deg

HBXDC60

- Couvercle anti-poussière conique 60 deg



HBXLENAC

- Lentille acrylique, transparente

HBXLENAD

- Lentille acrylique, diffusante

Luminaire DEL pour grande hauteur 480 Vca à alimentation de type passive Vigilant® pour applications industrielles



Classifications et homologations
• UL 1598/A
• CSA 22 n° 250
• IP66
• Conforme aux réglementations sur la pollution lumineuse
• Garantie complète de 10 ans
• Homologué L70 pour plus de 100 000 heures

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles.
Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

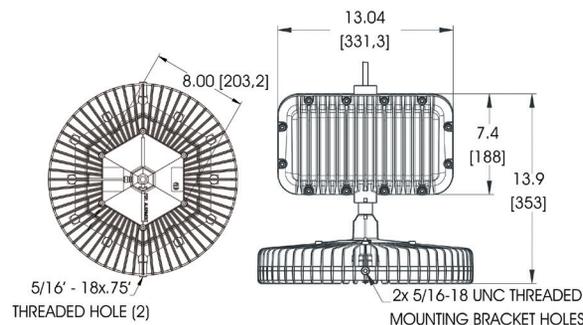
Informations d'ordre mécanique	
Poids du luminaire :	40 lb (18 kg)
Poids à l'expédition :	45 lb (20 kg)
Fixation :	(1) 3/4 po NPT – dessus (2) 5/16 po - 18 x 0,75 po UNC - côté
Câblage :	Cordon d'alimentation de type STOOV de 10 pi (3,05 m)

Spécifications			
Options de tension :	480 Vca, 60 Hz		
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
Facteur de puissance :	> 0.9	Lentille :	Verre trempé – UL1598
THD :	< 20%	IRC :	75
Protection contre les surtensions :	Ondes combinées sous 6 kV/2 ohms, selon la norme IEEE C62.41, entre phases et entre phase et terre	TK :	5000K (blanc froid)

Comparaison		
	Garantie	L-70
Pour grande hauteur Dialight	10 ans	> 100 000
Halogénures	1	6 000
Sodium à haute pression	1	20 000

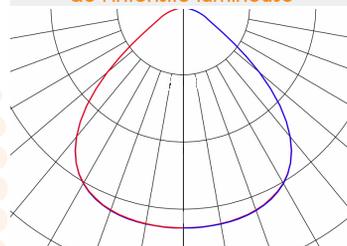
Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
18 000	150	120	50 pi ou moins

Dimensions



Les dimensions sont en pouces [mm]

Diagramme de diffusion de l'intensité lumineuse



Forme circulaire

Luminaire DEL pour grande hauteur 480 Vca à alimentation de type passive Vigilant®

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence	Lumens	Watt	lm/W	TK	Endroit humide	Tension	Lentille	Diagramme optique	
								Circulaire	Large
Modèles standard									
HEGMCPKN-SNG	18 000	150	120	5000K (blanc froid)	IP66	480 V AC	Verre trempé	•	

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).



HLXW2

- Support pivotant et presse-étoupe

HLXW3

- Support pivotant



HBXL

- Boucle



HBXH

- Crochet



HBXCU

- Monture/support mural



HBXLENGC

- Verre trempé transparent

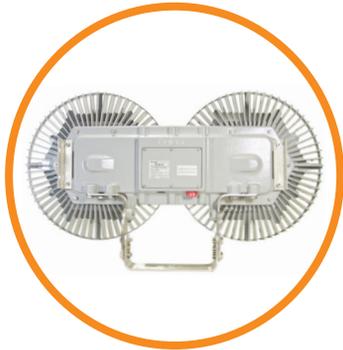


HBXCG

- Presse-étoupe

Projecteur double DEL Vigilant®

pour applications industrielles



Classifications et homologations

- UL 1598
- Garantie complète de 10 ans
- C22.2 n° 250
- Homologué L70 pour plus de 100 000 heures
- IP66
- IK07

Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	56 lb (23 kg)
Poids à l'expédition :	60 lb (27 kg)
Surf. d'enc. (pi²) :	2,69
Fixation :	Support de tourillon inclus Monture en acier inoxydable 304 inclus
Entrées :	(2) entrées pour câble 3/4 po NPT

Spécifications

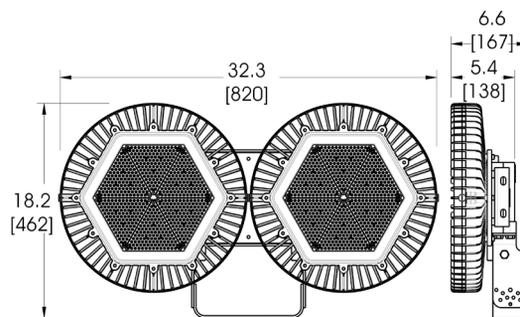
Options de tension :	100 - 277 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	Lentille :	Verre trempé
Facteur de puissance :	> 0,9	IRC :	75
THD :	< 20%	TK :	5000K (blanc froid)
Protection contre les surtensions :	Testé sous 6 kV/2 ohms par un laboratoire indépendant		

Comparaison

	Garantie	L-70
Projecteur à faisceau étroit Dialight	10 ans	> 100 000
Halogénures	1	6 000
Sodium à haute pression	1	20 000

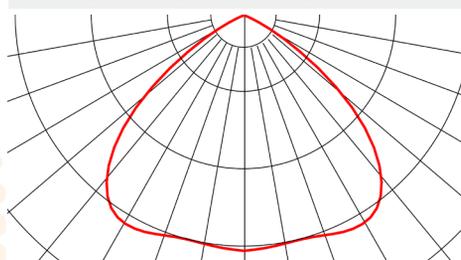
Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
55 000	424	129	50 pi et plus
52 000	424	123	↓
36 000	272	130	

Dimensions



Les dimensions sont en pouces [mm]

Diffusion de l'intensité lumineuse



Moyen

Projecteur double DEL Vigilant®

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence	Lumens	Puissance	Lm/W	Tension	TK	Lentille	Diagramme optique
Modèles standard - 100 - 277V AC							
FLWB66NC2NG	55 000	424	129	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé	NEMA 6
FLWBM0NC2NG	52 000	424	123	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé	Moyen
FLW966NC2NG	36 000	272	130	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé	NEMA 6

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance $\pm 10\%$).



HZXCBL2

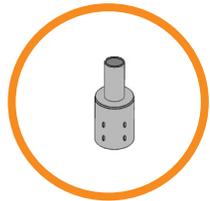
- Nécessaire câble de sécurité



FLX-1TPT-20DB¹

- Capuchon de potence à tenon, montage 2 3/8 po

¹Le support et les raccords ci-dessous nécessitent un raccord à tenon (FLX-1TPT-20DB) pour monter le projecteur à faisceau étroit. Le raccord à tenon est vendu séparément

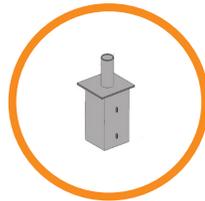


FLX-3RPA-20DB

- Raccord réducteur pour tête de potence ronde de 3 po de diamètre extérieur sur montage de projecteur 2 3/8 po

FLX-4RPA-20DB

- Raccord réducteur pour tête de potence ronde de 4 po de diamètre extérieur sur montage de projecteur 2 3/8 po



FLX-4SPA-20DB

- Raccord à tenon interne pour tête de potence carrée de 4 po sur montage de projecteur 2 3/8 po

FLX-5SPA-20DB

- Raccord à tenon interne pour tête de potence carrée de 5 po sur montage de projecteur 2 3/8 po

FLX-6SPA-20DB

- Raccord à tenon interne pour tête de potence carrée de 6 po sur montage de projecteur 2 3/8 po

Luminaire DEL pour grande hauteur Vigilant® à protocole DALI ou commandes sans fil pour applications industrielles



Classifications et homologations des luminaires DEL pour grande hauteur

• UL 1598/A	• Conforme aux réglementations sur la pollution lumineuse
• CSA 22 n° 250	• Garantie complète de 10 ans
• NEMA 4X	• Homologué L70 pour plus de 100 000 heures
• IP66	

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Informations d'ordre mécanique pour grande hauteur

Poids du luminaire :	18 lb (8,16 kg)
Poids à l'expédition :	24 lb (10,8 kg)
Fixation :	(1) 3/4 po NPT – dessus (2) 5/16 po - 18 x 0,75 po UNC - côté
Câblage :	Cordon d'alimentation de type STOOW de 10 pi (3,05 m)

Caractéristiques pour grande hauteur

Options de tension :	110 - 277 Vca	Modèles 26 500 lm	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
	100 - 277 Vca	Modèles 18 000, 14 000 et 11 000 lm	Lentille :	Verre trempé – UL1598
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)		IRC :	75
Facteur de puissance :	> 0,9		TK :	5000K (blanc froid) 4000K (blanc neutre)
THD :	< 20 %			
Protection contre les surtensions :	Dispositifs de protection dont la tension de service peut atteindre 6 kV. Testé sous 6 kV/2 ohms (ondes combinées), selon la norme IEEE C62.41, entre phases et entre phase et terre			

Informations d'ordre mécanique pour le contrôleur

Poids du contrôleur :	7lbs (4kg)
Poids à l'expédition :	12 lb (14 kg)
Fixation :	Quatre (4) trous de vis de montage mural encastré de 0,25 po (6,35 mm)
Câblage :	Port Ethernet RJ45 10/100 Mo

Caractéristiques de la commande

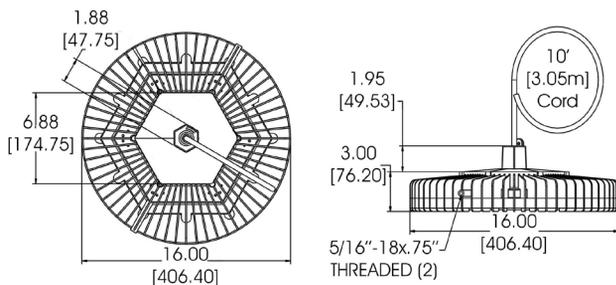
Boîtier :	Aluminium sans cuivre; plastique offert (consulter l'usine)
Options de tension :	120 - 277 Vca
Temp. de service :	-40 °C à +65 °C
Adaptateur de réseau :	Port Ethernet RJ45 10/100 Mo

Comparaison

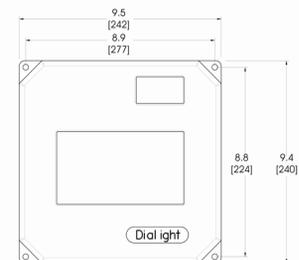
	Garantie	L-70
Pour grande hauteur Dialight	10 ans	> 100 000
Halogénures	1	6 000
Sodium à haute pression	1	20 000

Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
26 500	212	125	50 pi et plus
18 000	144	125	↓ 20 pi
14 000	112	125	

Dimensions des luminaires DEL pour grande hauteur

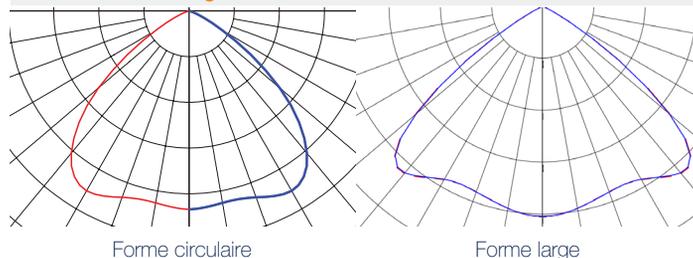


Dimensions de la commande :



Les dimensions sont en pouces [mm]

Diagrammes de diffusion de l'intensité



Luminaire DEL pour grande hauteur Vigilant® à protocole DALI ou commandes sans fil

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence	Lumens	Puissance	Lumens par watt	Tension	TK	Endroit humide	Lentille	Optique
Luminaire DEL pour grande hauteur Vigilant – Jennet 2,4 GHz								
HEGMC4PJ-SNG	26 500	213	124	110 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	IP66	Verre trempé	Circulaire
HEGRC4PJ-SNG	26 500	213	124	110 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	IP66	Verre trempé	Large
HEGMC4KJ-SNG	18 000	145	124	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	IP66	Verre trempé	Circulaire
HEGRC4KJ-SNG	18 000	145	124	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	IP66	Verre trempé	Large
HEGMC4GJ-SNG	14 000	113	124	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	IP66	Verre trempé	Circulaire
HEGRC4GJ-SNG	14 000	113	124	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	IP66	Verre trempé	Large
HEGMC4DJ-HNG	11 000	89	124	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	IP66	Verre trempé	Circulaire
Luminaire DEL pour grande hauteur Vigilant – protocole DALI								
HEGMC4PA-SNG	26 500	213	124	110 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	IP66	Verre trempé	Circulaire
HEGRC4PA-SNG	26 500	213	124	110 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	IP66	Verre trempé	Large
HEGMC4KA-SNG	18 000	145	124	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	IP66	Verre trempé	Circulaire
HEGRC4KA-SNG	18 000	145	124	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	IP66	Verre trempé	Large
HEGMC4GA-SNG	14 000	113	124	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	IP66	Verre trempé	Circulaire
HEGRC4GA-SNG	14 000	113	124	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	IP66	Verre trempé	Large
Passerelle pour grande hauteur – DALI et Jennet								
WLC-004-MBAL		10 W typique, 20 W max.		120 - 277 Vca				

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

Capteur de présence sans fil pour applications industrielles



Classifications et homologations des luminaires DEL pour grande hauteur

- UL 916
- CSA 22.2 n° 205
- CE
- IP66

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

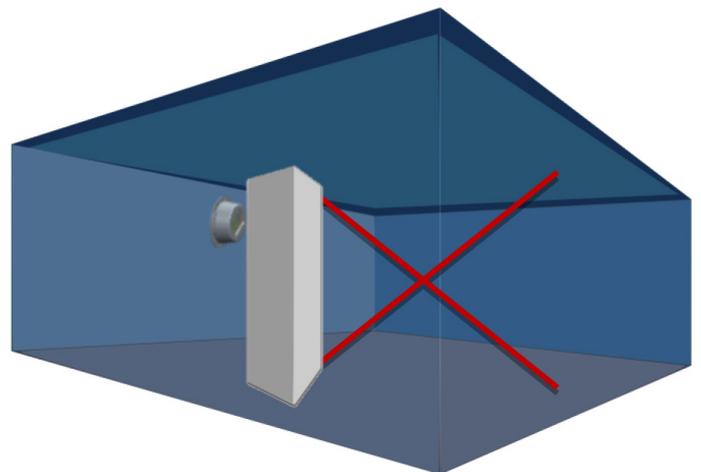
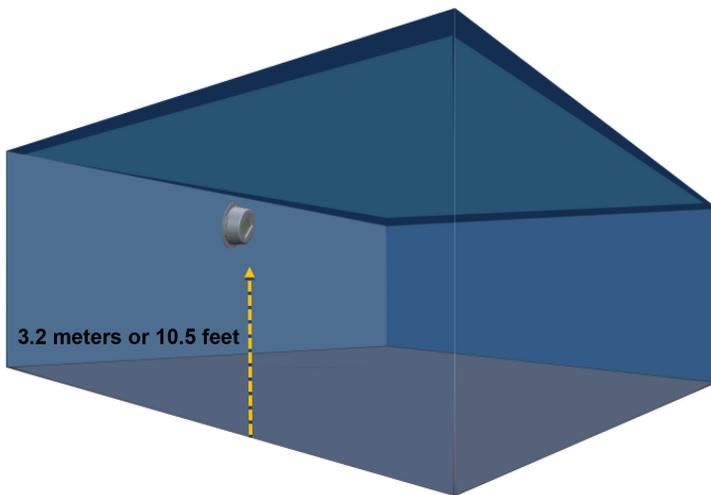
Informations d'ordre mécanique pour le capteur de présence

Poids du capteur :	10 oz (283 g)
Poids à l'expédition :	18 oz (510 g)
Fixation :	Plaque de fixation (fournie avec le capteur)
Câblage :	Cordon d'alimentation de type STOOV de 10 pi (3,05 m)

Caractéristiques pour capteur de présence

Options de tension :	3,3 V par 2 piles AA au lithium	Boîtier :	Polycarbonate photostabilisant
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	Lentille :	Fresnel

Options de montage



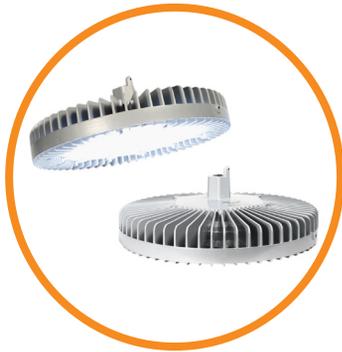
Le capteur de longue portée est plus efficace quand il est monté sur un mur. Il est recommandé de poser ce capteur à 3,2 mètres (10,5 pieds) du sol.

Éviter de placer le capteur à un endroit où des obstacles pourraient bloquer la ligne de visée du capteur.

Référence	Tension	Lentille
WOSU12BG	3,3 V par 2 piles AA au lithium	Fresnel

Luminaire DEL pour grande hauteur DuroSite

pour applications industrielles



Classifications et homologations

• UL 1598/A	• Homologué DLC
• CE	• ABS
• CSA 22 n° 250	• Garantie totale d'exécution 5 ans
• NEMA 4X	• Garantie complète de 10 ans
• IP66	• Homologué L70 pour plus de 100 000 heures

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	17 lb (7,7 kg)
Poids à l'expédition :	23 lb (10,43 kg)
Fixation :	(1) 3/4 po NPT – dessus (2) 5/16 po - 18 x 0,75 po UNC - côté
Câblage :	Cordon d'alimentation de type STOOW de 10 pi (3,05 m)

Spécifications

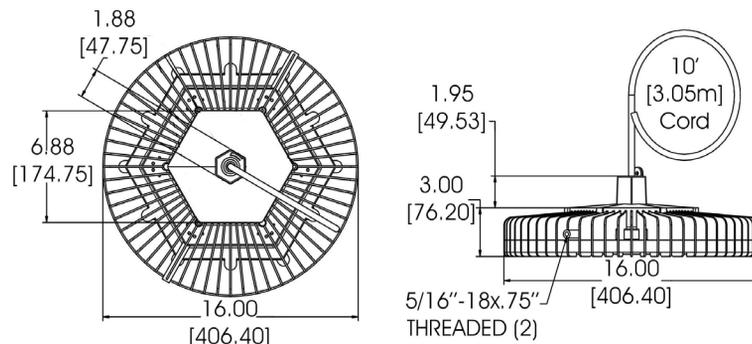
Options de tension :	100 - 277 Vca 347 - 480 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	Lentille :	Verre trempé – UL 1598A, endroit humide Polycarbonate - UL 1598A, endroit humide Acrylique - UL 1598, site sec
Facteur de puissance :	> 0,9	IRC :	> 70
THD :	< 20 %	TK :	5000K (blanc froid) 4000K (blanc neutre)
Protection contre les surtensions :	Testé sous 6 kV/2 ohms par un laboratoire indépendant		

Comparaison

	Garantie	L-70
Pour grande hauteur Dialight	5/10 ans	> 100 000
Halogénures	1	6 000
Sodium à haute pression	1	20 000

Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
17 500	170	103	50
15 000	146	103	↓
13 000	150	90	
10 500	146	72	
8 500	124	69	

Dimensions



Les dimensions sont en pouces [mm]

Options de commande



Capteur de présence

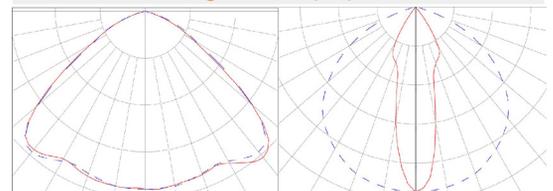


Gradation



DALI ou commandes sans fil

Diagrammes optiques



Forme circulaire

Forme couloir

Luminaire DEL pour grande hauteur DuroSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence	Lumens	Puissance	lm/W	Garantie	Tension	TK	Lentille		Diagramme optique
							Transparente	Diffusante	
Modèles standard – 100 - 277 Vca									
HGCMCP	17 500	170	103	10 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Circulaire
HBLCMP	15 000	170	88	10 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)		Bombée, polycarbonate	Circulaire
HGBC4P	14 500	146	99	10 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Circulaire
HBEC4P	13 500	150	90	10 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Couloir
HBEC4P	13 500	150	90	10 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Couloir
HB2C4P	13 000	146	90	10 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate		Circulaire
HBLC4P	12 500	146	87	10 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)		Bombée, polycarbonate	Circulaire
HB6C4M	11 750	146	80	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Couloir
HB7C4M	11 750	146	80	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Couloir
HB1C4J	11 000	146	75	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Acrylique		Circulaire
HBLC4M	10 750	146	74	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)		Bombée, polycarbonate	Circulaire
HB2C4M	10 750	146	74	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate		Circulaire
HBLC4K	10 500	146	72	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)		Bombée, polycarbonate	Circulaire
HB2C4K	10 500	146	72	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate		Circulaire
HBWC4L	8 500	107	79	10 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)		Bombée, polycarbonate	Large
HB4C4L	8 500	124	69	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)		Polycarbonate	Circulaire
Modèles standard – 347 - 480 Vca									
HGCTP	17 000	172	99	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Circulaire
HBLCTP	15 500	172	90	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)		Bombée, polycarbonate	Circulaire
HGBC5P	14 500	161	87	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Circulaire
HBLC5P	14 500	161	90	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)		Bombée, polycarbonate	Circulaire
HB2C5P	12 500	161	78	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate		Circulaire
HB7C5M	11 750	146	80	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Couloir
HB6C5M	11 750	146	80	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Couloir
HB0C5P	11 500	161	72	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)		Polycarbonate	Circulaire
HB1C5N	11 500	146	79	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Acrylique		Circulaire
HB1C5J	11 000	146	75	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Acrylique		Circulaire
HB2C5M	10 750	146	74	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate		Circulaire
HB5C5M	10 750	146	74	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)		Acrylique	Circulaire
HBLC5M	10 750	146	74	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)		Bombée, polycarbonate	Circulaire
HBLC5K	10 500	146	72	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)		Bombée, polycarbonate	Circulaire
HB2C5K	10 500	146	72	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate		Circulaire
HB5C5J	10 500	146	72	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)		Acrylique	Circulaire
HB3C5L	9 000	124	73	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)		Acrylique	Circulaire
HBWC5L	8 750	140	62	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)		Bombée, polycarbonate	Large
HBLC5L	8 500	124	69	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)		Bombée, polycarbonate	Circulaire
HB4C5L	8 500	124	69	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)		Polycarbonate	Circulaire

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

Luminaire DEL pour grande hauteur DuroSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence	Lumens	Puissance	lm/W	Garantie	Tension	TK	Lentille		Diagramme optique
							Transparente	Diffusante	
Modèles standard – 120 - 250 Vcc									
HBGCYP	17 000	172	99	5 ans	120 - 250Vcc	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Circulaire
HBLCYP	15 000	172	87	5 ans	120 - 250Vcc	5000K (blanc froid)		Bombée, polycarbonate	Circulaire
HBGCDP	14 000	161	87	5 ans	120 - 250Vcc	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Circulaire
HBLCDP	12 500	161	78	5 ans	120 - 250Vcc	5000K (blanc froid)		Bombée, polycarbonate	Circulaire
HBGCDN	12 000	146	98	5 ans	120 - 250Vcc	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Circulaire
HB6CDM	11 750	146	80	5 ans	120 - 250Vcc	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Couloir
HB7CDM	11 750	146	80	5 ans	120 - 250Vcc	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Couloir
HB1CDN	11 500	146	79	5 ans	120 - 250Vcc	5000K (blanc froid)	Acrylique		Circulaire
HB2CDM	10 750	146	74	5 ans	120 - 250Vcc	5000K (blanc froid)	Polycarbonate		Circulaire
HB2CDK	10 500	146	72	5 ans	120 - 250Vcc	5000K (blanc froid)	Polycarbonate		Circulaire
HBLCDK	10 000	146	68	5 ans	120 - 250Vcc	5000K (blanc froid)		Bombée, polycarbonate	Circulaire
HB0CDK	9 750	146	67	5 ans	120 - 250Vcc	5000K (blanc froid)		Polycarbonate	Circulaire
HB4CDL	8 500	124	69	5 ans	120 - 250Vcc	5000K (blanc froid)		Polycarbonate	Circulaire
Modèles à capteur de présence – 120 - 277 Vca									
HB6C4T	11 750	146	80	5 ans	120 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Couloir
HB7C1T	11 750	146	80	5 ans	120 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Couloir
Modèles à capteur de présence – 347 - 480 Vca									
HBGC8T	14 000	161	87	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Circulaire
HBLC8T	10 750	146	74	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)		Bombée, polycarbonate	Circulaire
HB6C8T	11 750	146	80	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Couloir
HB7C7T	11 750	146	80	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Couloir
HB7C8T	11 750	146	80	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate		Couloir
HB1C8T	11 500	146	79	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Acrylique		Circulaire
HB1C7S	11 500	146	79	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Acrylique		Circulaire
HB1C8S	11 500	146	79	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Acrylique		Circulaire
HB2C7T	10 750	146	74	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate		Circulaire
HB2C8T	10 750	146	74	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate		Circulaire
HB5C7S	10 500	146	72	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)		Acrylique	Circulaire
HB2C7S	10 500	146	72	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate		Circulaire
HB2C8S	10 500	146	72	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate		Circulaire
HB4C7R	8 500	124	69	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)		Polycarbonate	Circulaire
HB4C8R	8 500	124	69	5 ans	347 - 480 Vca	5000K (blanc froid)		Polycarbonate	Circulaire

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

Luminaire DEL pour grande hauteur DuroSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation



- HBXW3-SSL-316**
HBXW3-SSL-304
- Monture en acier inoxydable



- HBXCAB48**
- Câble de sécurité en acier inoxydable de 48 po de longueur (pour utilisation avec support de sécurité)



- HBXDC**
- Couvercle anti-poussière conique 21 deg
- HBXDC45**
- Couvercle anti-poussière conique 45 deg
- HBXDC60**
- Couvercle anti-poussière conique 60 deg



- FLX1HBXSS**
- Étrier orientable en acier inoxydable 304



- HBXTH347480**
- Haut-de-forme avec transformateur abaisseur de tension 347 - 480 Vca (consulter l'usine pour son utilisation avec crochet ou boucle)



- HBXH**
- Crochet



- HBXW2**
- Support pivotant et presse-étoupe
- HBXW3**
- Support pivotant



- HBXL**
- Boucle



- HBXDUALBRCKT**
- Double monture



- HBXCU**
- Monture/support mural



- HBXREF22**
- Réflecteur 22 po en acrylique (doit être commandé avec grande hauteur)
 - pas disponible en rétrofit



- HBXCG**
- Presse-étoupe



- HBXLENGC**
- Verre trempé transparent

- HBXLENAC**
- Lentille acrylique, transparente

- HBXLENAD**
- Lentille acrylique, diffusante

- HBXLENPC**
- Lentille en polycarbonate, transparente

- HBXLENDP**
- Lentille en polycarbonate, diffusante

Luminaire DEL 25 000 Im pour grande hauteur DuroSite

pour applications industrielles



Classifications et homologations

• UL 1598/A	• ABS
• CSA 22 n° 250	• Garantie complète de 10 ans
• NEMA 4X (en instance)	• Homologué L70 pour plus de 100 000 heures
• IP66	

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références..

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	30 lb (13,6 kg)
Poids à l'expédition :	35 lb (15,88 kg)
Fixation :	(1) 3/4 po NPT – dessus (2) 5/16 po - 18 x 0,75 po UNC – côté
Cabling:	Cordon d'alimentation de type STOOW de 10 pi (3,05 m)

Spécifications

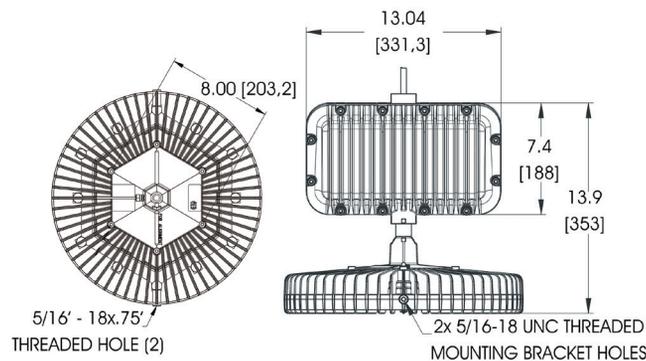
Options de tension :	100 - 277 Vca 347 - 480 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre Verre trempé – UL 1598A, endroit humide
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	Lenfille :	> 70
Facteur de puissance :	> 0,9	IRC :	> 70
TDH :	< 20 %	TK :	5000K (blanc froid) 4000K (blanc neutre)
Protection contre les surtensions :	Testé sous 10 kV/2 ohms par un laboratoire indépendant		

Comparaison

	Garantie	L-70
Pour grande hauteur Dialight	10 ans	> 100 000
Halogénures	1	6 000
Sodium à haute pression	1	20 000

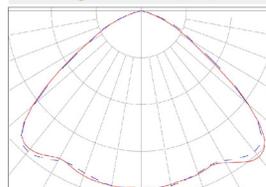
Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
25 000	270	90	50 pi ou moins
22 250	270	82	

Dimensions



Les dimensions sont en pouces [mm]

Diagramme optique



Forme circulaire

Luminaire DEL 25 000 Im pour grande hauteur DuroSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence	Lumens	Puissance	lm/W	Garantie	Tension	TK	Lentille		Diagramme optique
							Transparente	Diffusante	
Modèles standard – 100 - 277 Vca									
HLGC4KN10YR	25 000	270	93	10yr	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Circulaire
HLLC4KN10YR	22 250	270	82	10yr	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)		Bombée, polycarbonate	Circulaire
Modèles standard – 120 - 250 Vca									
HLGC4KN10YR	25 000	270	93	10yr	120 - 250 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Circulaire
Modèles à capteur de présence – 120 - 277 Vca									
HLGC1KS10YR	25 000	270	93	10yr	120 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé		Circulaire
HLGC5KD10YR	25 000	270	93	10yr	120 - 277 Vca	5000K (blanc froid)		Bombée, polycarbonate	Circulaire

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).



HBXCU

- Monture/support mural



HBXL

- Boucle



HLXW2

- Support pivotant et presse-étoupe

HLXW3

- Support pivotant



HBXCG

- Presse-étoupe



HBXLENGC

- Verre trempé transparent



HBXH

- Crochet

Luminaire DEL pour faible hauteur DuroSite

pour applications industrielles



Classifications et homologations

• UL 1598/A	• Homologué DLC
• UL 8750	• CSA 22 n° 250
• IP66	• Garantie totale d'exécution 5 ans
• NEMA 4X	• Homologué L70 pour plus de 100 000 heures

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	18 lb (8,2 kg)
Poids à l'expédition :	24 lb (10,92 kg)
Fixation :	(1) 3/4 po NPT – dessus (2) 5/16 po - 18 x 0,75 po UNC - côté
Câblage :	Cordon d'alimentation de type STOOV de 10 pi (3,05 m)

Spécifications

Options de tension :	100 - 277 Vca 347 - 480 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre Polycarbonate - UL 1598A, endroit humide
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	Lentille :	70
Facteur de puissance :	> 0,9	TK :	5000K (blanc froid) 4000K (blanc neutre)
THD :	< 20 %		
Protection contre les surtensions :	1 kV entre phases, 2 kV entre phase et terre		

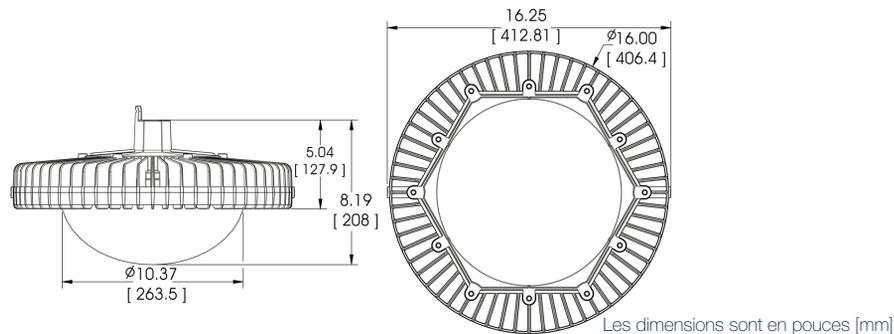
Comparaison

	Garantie	L-70
Pour faible hauteur Dialight	5 ans	> 100 000
Halogénures	1	6 000
Sodium à haute pression	1	20 000

Caractéristiques techniques

Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
8 750	140	62	20 pi
6 000	80	75	↑↓
3 800	45	84	10 pi

Dimensions



Options de commande

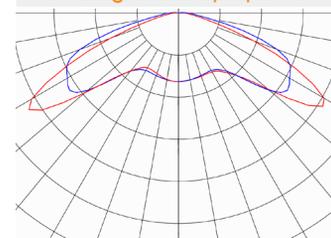


Capteur de présence



Gradation

Diagramme optique



Forme large

Luminaire DEL pour faible hauteur DuroSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence	Lumens	Puissance	lm/W	Garantie	Tension	TK	Lentille	Diagramme optique
Modèles standard – 100 - 277 Vca								
HBWC4L	8 500	107	79	10 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Bombée, polycarbonate	Large
LBW1C1D	6 000	80	75	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Bombée, polycarbonate	Large
LBW1C1A	3 800	45	84	10 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Bombée, polycarbonate	Large
Modèles standard – 347 - 480 Vca								
HBWC5L	8 500	107	79	10 ans	347-480 Vca	5000K (blanc froid)	Bombée, polycarbonate	Large
LBW1C7D	6 000	80	75	10 ans	347-480 Vca	5000K (blanc froid)	Bombée, polycarbonate	Large
Modèles à capteur de présence – 120 - 277 Vca								
LBW1C2D	6 000	80	75	10 ans	120-277 Vca	5000K (blanc froid)	Bombée, polycarbonate	Large
LBW1C2A	3 800	45	84	10 ans	120-277 Vca	5000K (blanc froid)	Bombée, polycarbonate	Large
LBW1C2ACB	3 800	45	84	10 ans	120-277 Vca	5000K (blanc froid)	Bombée, polycarbonate	Large
Modèles à intensité lumineuse variable – 100 - 277 Vca								
LBW1C5D	6 000	80	75	10 ans	100-277 Vca	5000K (blanc froid)	Bombée, polycarbonate	Large
LBW1C5A	3 800	45	84	10 ans	100-277 Vca	5000K (blanc froid)	Bombée, polycarbonate	Large
Modèles à intensité lumineuse variable/capteur de présence – 120 - 277 Vca								
LBW1C5D	6 000	80	75	10 ans	100-277 Vca	5000K (blanc froid)	Bombée, polycarbonate	Large
LBW1C5A	3 800	45	84	10 ans	100-277 Vca	5000K (blanc froid)	Bombée, polycarbonate	Large

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).



HBXW2

- Support pivotant et presse-étoupe

HBXW3

- Support pivotant



HBXL

- Boucle



HBXH

- Crochet



HBXCU

- Monture/support mural



HBXLENGC

- Verre trempé transparent



HBXCGG

- Presse-étoupe

Projecteur DEL DuroSite

pour applications industrielles



Classifications et homologations

- UL 1598/A
- C22.2 n° 250
- CE
- IP66/67
- IK07
- Garantie complète de 10 ans
- Homologué L70 pour plus de 100 000 heures
- NEMA 4X

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	30 lb (13,6 kg)
Poids à l'expédition :	34 lb (16 kg)
Surf. d'enc. (pi²) :	0,55 pi²
Fixation :	(2) 5/16 po -18 x 0,75 po UNC - côté
Câblage :	Support à tourillon en acier inoxydable 304 inclus
Entrée :	(2) entrées pour câble 3/4 po NPT

Spécifications

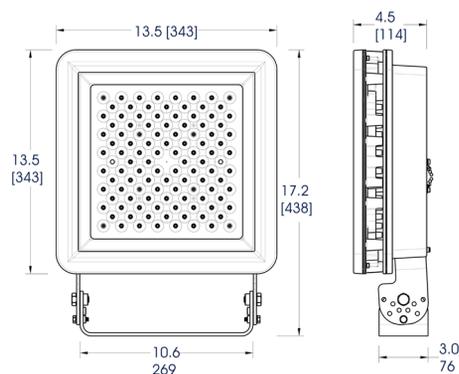
Options de tension :	100 - 277 Vca 347 - 480 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	Lentille :	Verre trempé
Facteur de puissance :	> 0,9	IRC :	> 70
TDH :	< 20 %	TK :	5000K (blanc froid)
Protection contre les surtensions :	Testé sous 6 kV/2 ohms par un laboratoire indépendant. Dispositifs de protection dont la tension de service peut atteindre 20 kV.		

Comparaison

	Garantie	L-70
Projecteur à faisceau étroit Dialight	10 ans	> 100 000
Halogénures	1	6 000
Sodium à haute pression	1	20 000

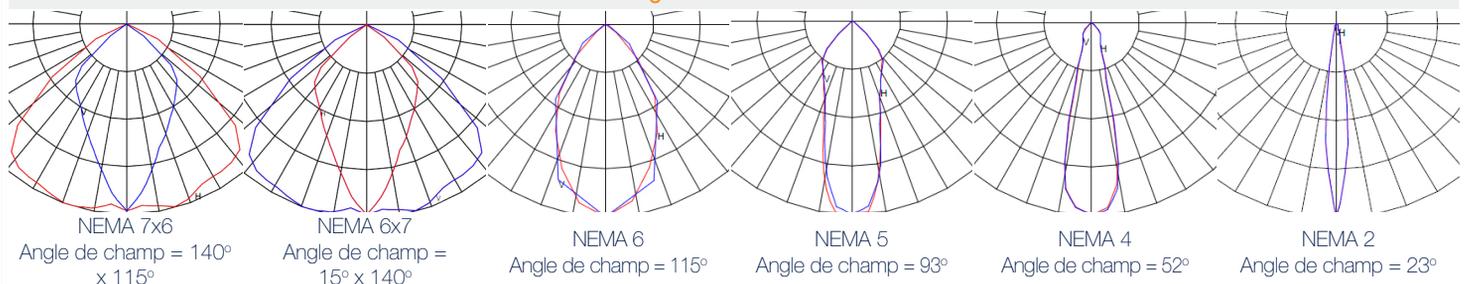
Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
15 000	140	107	30 pi
14 750	140	105	↑ ↓
13 500	140	96	
11 500	109	105	
11 250	109	103	
11 000	109	101	
10 750	109	99	
10 500	109	96	

Dimensions



Les dimensions sont en pouces [mm]

Diagrammes de diffusion



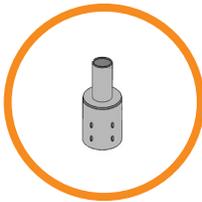
Projecteur DEL DuroSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence	Lmens	Watt	lm/W	Garantie	Tension	Lentille	TK	Diagramme optique
Modèles standard – 100 -277 Vca								
FLW466NC4NG	15 000	130	115	10 ans	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	Nema 6, (115°)
FLW476NC4NG	14 750	130	113	10 ans	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	Nema 7x6 (140° x 115°)
FLW467NC4NG	14 750	130	113	10 ans	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	Nema 6x7 (115° x 140°)
FLW455NC4NG	14 500	140	104	10 ans	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	Large (93°)
FLW444NC4NG	14 500	140	104	10 ans	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	Moyen (52°)
FLW422NC4NG	13 500	140	96	10 ans	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	Étroit (23°)
FLW276NC2NG	11 500	109	105	10 ans	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	Asymétrique (140° x 115°)
FLW267NC2NG	11 500	109	105	10 ans	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	Asymétrique (115° x 140°)
FLW266NC2NG	11 250	109	103	10 ans	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	Très large (115°)
FLW255NC2NG	11 000	109	101	10 ans	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	Large (93°)
FLW244NC2NG	10 500	109	96	10 ans	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	Moyen (52°)
FLW222NC2NG	10 750	109	99	10 ans	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	Étroit (23°)
Modèles standard – 347 -480 Vca								
FLW276NC5NG	11 750	113	104	10 ans	347-480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	Asymétrique (140° x 115°)
FLW266NC5NG	11 250	113	100	10 ans	347-480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	Très large (115°)
FLW255NC5NG	10 000	112	89	10 ans	347-480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	Large (93°)
FLW244NC5NG	10 000	112	89	10 ans	347-480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	Moyen (52°)
FLW222NC5NG	10 000	112	89	10 ans	347-480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	Étroit (23°)

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

Les références énumérées dans le tableau sont revêtues de peinture en poudre de couleur grise. Pour un revêtement de peinture en poudre de bronze, remplacer le 10e caractère par un Z. FLW244NC2NG devient FLW244NC2ZG



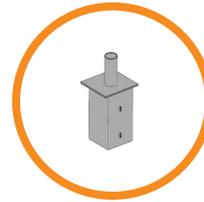
FLX-3RPA-20DB

- Raccord réducteur pour tête de potence ronde de 3 po de diamètre extérieur sur montage de projecteur 2 3/8 po



HZXCBL2

- Nécessaire câble de sécurité



FLX-4SPA-20DB

- Raccord à tenon interne pour tête de potence carrée de 4 po sur montage de projecteur 2 3/8 po

FLX-4RPA-20DB

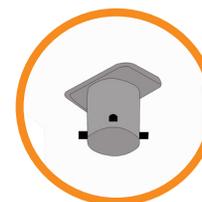
- Raccord réducteur pour tête de potence ronde de 4 po de diamètre extérieur sur montage de projecteur 2 3/8 po

FLX-5SPA-20DB

- Tête de potence carrée de 5 po sur montage de projecteur 2 3/8 po

FLX-6SPA-20DB

- Tête de potence carrée de 6 po sur montage de projecteur 2 3/8 po



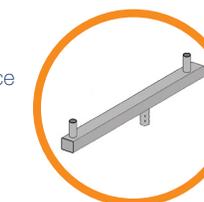
FLX-1TPT-20DB¹

- Capuchon de potence à tenon, montage 2 3/8 po



FLX-1RAB-20DB

- Capuchon de potence à tenon, montage 2 3/8 po



FLX-2RSR-20DB

- support rond carré pour 2 luminaires à tête de potence ronde, montage 2 3/8 po, entraxe 21 po



FLX-2LBH-20DB

- Traverse pour 2 luminaires, montage 2 3/8 po, entraxe 21 po



FLX-3LBH-20DB

- Traverse pour 3 luminaires, montage 2 3/8 po, entraxe 21 po



FLX-3RSR-20DB

- Support rond carré pour 3 luminaires à tête de potence ronde, montage 2 3/8 po, entraxe 21 po



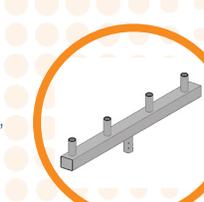
FLX-4LBH-20DB

- Traverse pour 4 luminaires, montage 2 3/8 po, entraxe 21 po



FLX-4RBH-20DB

- Traverse pour 4 luminaires en croix, montage 2 3/8 po, entraxe 21 po



FLX-4RSR-20DB

- Support rond carré pour 4 luminaires à tête de potence ronde, montage 2 3/8 po, entraxe 21 po

Luminaire DEL linéaire DuroSite – profil bas

pour applications industrielles



Classifications et homologations

• UL 1598/A	• CSA 22 n° 250
• UL 8750	• Garantie totale d'exécution 5 ans
• IP66/67	• Homologué L70 pour plus de 100 000 heures
• NEMA 4X	

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	
Linéaire 4 pi :	10 lb (4,50 kg)
Linéaire 2 pi :	7 lb (3,13 kg)
Poids à l'expédition :	
Linéaire 4 pi :	11 lb (4,90 kg)
Linéaire 2 pi :	8 lb (3,64 kg)
Fixation :	(4) ouvertures 3/4 po NPT
	Support pivotant en option - LPXW4
	Support profil bas en option - LPXW4LP

Spécifications

Options de tension :	100 - 277 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	Lentille :	Polycarbonate
Facteur de puissance :	> 0,9	IRC :	75/80
TDH :	< 20 %	TK :	5000K (blanc froid)
Protection contre les surtensions :	4 kV entre phases, 4 kV entre phase et terre		4000K (blanc neutre)

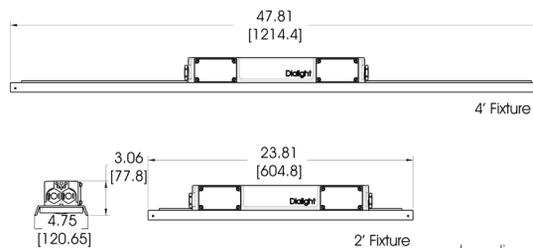
Comparaison

	Garantie	L-70
Linéaire Dialight	5 ans	> 100 000
Halogénures	1	6 000
Sodium à haute pression	1	20 000
Fluorescent	1	24 000

Lumens Puissance lm/W Hauteur de fixation

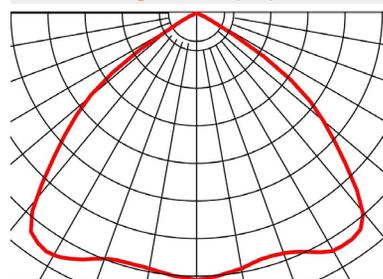
Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
7 250	66	110	20 pi
6 600	66	100	↑ ↓
3 500	33	106	
3 300	33	100	10 pi

Dimensions



Les dimensions sont en pouces [mm]

Diagramme optique



Forme circulaire

Luminaire DEL linéaire DuroSite – profil bas

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence	Longueur	CRI	Lumens	Watt	lm/W	Garantie	Tension	TK	Lentille	Diagramme optique
LPM3C4M2P	4 pi	75	7 250	66	110	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate transparent	Circulaire
LPM3C4H2D	4 pi	75	6 900	66	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate texturé	Circulaire
LPM3C4H2W	4 pi	75	6 700	66	102	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate translucide	Circulaire
LPM3B4M2P	4 pi	80	6 500	66	98	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate transparent	Circulaire
LPM3B4H2D	4 pi	80	6 200	66	94	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate texturé	Circulaire
LPM3B4H2W	4 pi	80	6 000	66	91	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate translucide	Circulaire
LPM3C4D2P	2 pi	75	3 600	33	109	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate transparent	Circulaire
LPM3C4B2D	2 pi	75	3 400	33	103	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate texturé	Circulaire
LPM3C4B2W	2 pi	75	3 300	33	100	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate translucide	Circulaire
LPM3B4D2P	2 pi	80	3 200	33	97	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate transparent	Circulaire
LPM3B4B2D	2 pi	80	3 000	33	91	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate texturé	Circulaire
LPM3B4B2W	2 pi	80	2 900	33	88	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate translucide	Circulaire

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance $\pm 10\%$).



LPXW4

- Monture
- Peut être coudé à 0°, 30°, 45°, 60° et 90°



LPXW4LP

- Monture profil bas
- Peut être coudé à 0° et 15°



LTXENDCAPKIT

- Monture pour chaîne de suspension et support de retenue secondaire



LTXSAFEKIT

- Nécessaire de câble de sécurité pour retenue secondaire

Luminaire DEL linéaire DuroSite – profil régulier

pour applications industrielles



Classifications et homologations

- UL 1598/A
- UL 8750
- IP66
- NEMA 4X
- CSA 22 n° 250
- Garantie totale d'exécution 5 ans
- Homologué L70 pour plus de 100 000 heures

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	
Linéaire 4 pi :	11 lb (4,99 kg)
Linéaire 2 pi :	10 lb (4,53 kg)
Poids à l'expédition :	
Linéaire 4 pi :	13 lb (5,90 kg)
Linéaire 2 pi :	12 lb (5,44 kg)
Fixation :	(3) ouvertures 3/4 po NPT
	Support pivotant en option - LTXW4
	Support profil bas en option - LTXW4LP

Spécifications

Options de tension :	100 - 277 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	Lentille :	Polycarbonate
Facteur de puissance :	> 0,9	IRC :	75/80
TDH :	< 20 %	TK :	5000K (blanc froid)
Protection contre les surtensions :	4 kV entre phases, 4 kV entre phase et terre		4000K (blanc neutre)

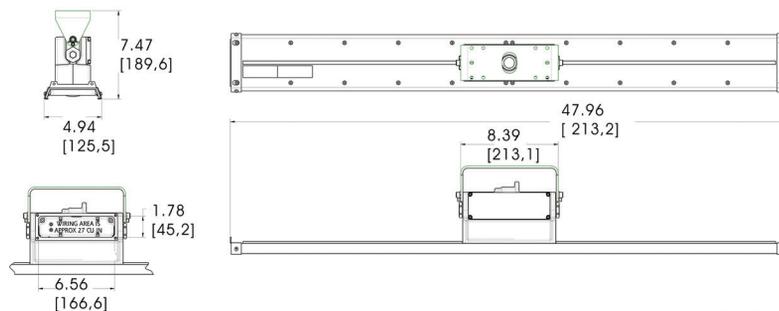
Comparaison

	Garantie	L-70
Linéaire Dialight	5 ans	> 100 000
Halogénures	1	6 000
Sodium à haute pression	1	20 000
Fluorescent	1	24 000

Lumens Puissance lm/W Hauteur de fixation

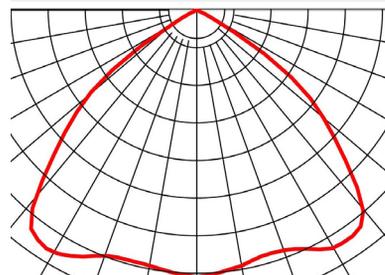
Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
7 250	66	110	20 pi
6 600	66	100	↕
3 500	33	106	↕
3 300	33	100	10 pi

Dimensions



Les dimensions sont en pouces [mm]

Diagramme optique



Forme circulaire

Luminaire DEL linéaire DuroSite – profil régulier

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence	Longueur	IRC	Lumens	Watt	lm/W	Garantie	Tension	TK	Lentille	Diagramme optique
LTM3C4M2P	4 pi	75	7 250	66	110	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate transparent	Circulaire
LTM3C4H2D	4 pi	75	6 900	66	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate texturé	Circulaire
LTM3C4H2W	4 pi	75	6 700	66	102	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate translucide	Circulaire
LTM3B4M2P	4 pi	80	6 500	66	98	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate transparent	Circulaire
LTM3B4H2D	4 pi	80	6 200	66	94	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate texturé	Circulaire
LTM3B4H2W	4 pi	80	6 000	66	91	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate translucide	Circulaire
LTM3C4D2P	2 pi	75	3 600	33	109	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate transparent	Circulaire
LTM3C4B2D	2 pi	75	3 400	33	103	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate texturé	Circulaire
LTM3C4B2W	2 pi	75	3 300	33	100	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate translucide	Circulaire
LTM3B4D2P	2 pi	80	3 200	33	97	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate transparent	Circulaire
LTM3B4B2D	2 pi	80	3 000	33	91	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate texturé	Circulaire
LTM3B4B2W	2 pi	80	2 900	33	88	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate translucide	Circulaire

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

Les références énumérées dans le tableau ci-dessus sont blanc froid. Pour les modèles blanc neutre, remplacer le 5e caractère par un **N**, p. ex., LTM3**C**4D2P devient LTM3**N**4D2P.



LTXW4

- Monture
- Peut être coudé à 0°, 30°, 45°, 60° et 90°



LTXW4LP

- Monture profil bas e
- Peut être coudé à 0° et 15°



LTXENDCAPKIT

- Monture pour chaîne de suspension et support de retenue secondaire



LTXSAFEKIT

- Nécessaire de câble de sécurité pour retenue secondaire



LTXLSXW4

- Adaptateur de monture rétrofit utilisé pour monter les lampadaires de modèle LTM sur un support existant LSXW4

Luminaire DEL linéaire DuroSite – batterie de secours

pour applications industrielles



Classifications et homologations

• UL 1598/A	• CSA 22.2 n° 250
• UL 924	• Garantie totale d'exécution 3 ans
• IP66	• Homologué L70 pour plus de 100 000 heures
• NEMA 4X	

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	18 lb (8,16 kg)
Poids à l'expédition :	21 lb (9,53 kg)
Fixation :	(1) Côté fileté, 3/4 po NPT (2) Extrémités filetées, 3/4 po NPT

Spécifications

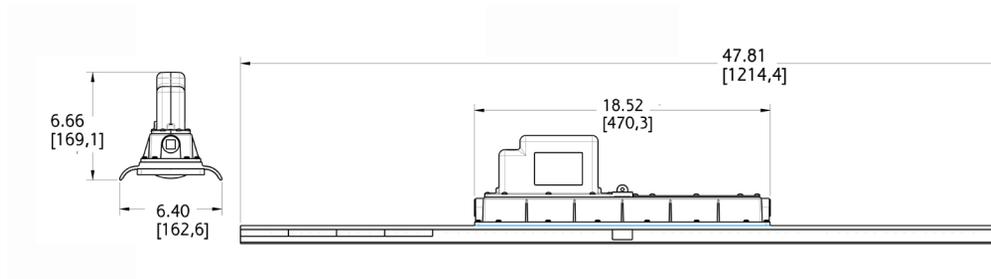
Options de tension :	100 - 277 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
Temp. de service :	-20 °F à +149 °F (-20 °C à +65 °C)	Lentille :	Polycarbonate
Facteur de puissance :	> 0,9	IRC :	75
TDH :	< 20 %	TK :	5000K (blanc froid)
Protection contre les surtensions :	1 kV entre phases, 2 kV entre phase et terre	Durée de vie de la batterie :	4 ans
Batterie :	NiMH 10 A 3,6 V	Autonomie de la batterie :	> 3 heures

Comparaison

	Garantie	L-70
Linéaire Dialight	3 ans	> 100 000
Halogénures	1	6 000
Sodium à haute pression	1	20 000
Fluorescent	1	24 000

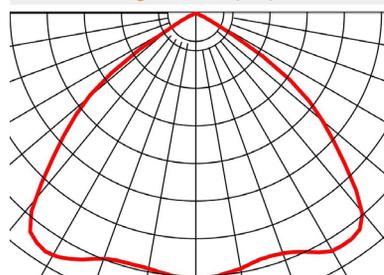
Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
7 000	85	85	20 pi ou moins

Dimensions



Les dimensions sont en pouces [mm]

Diagramme optique



Forme circulaire

Luminaire DEL linéaire DuroSite – batterie de secours

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence	Longueur	Type	IRC	Lumens	Watt	lm/W	Garantie	Tension	TK	Lentille	Diagramme optique
LSM3C4MEP	4 pi	Permanent	75	7 000	85	85	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	Circulaire
LSM3C4MNP	4 pi	Non permanent	75	7 000	85	85	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	Circulaire

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).



LSXW4

- Monture
- Peut être coudé à 0°, 30°, 45°, 60° et 90°



LSXENDCAPKIT

- Fixations pour chaîne de suspension



HZXSAFEKIT

- Nécessaire câble de sécurité

Luminaire DEL de zone DuroSite

pour applications industrielles



Modèles standard



Modèles pour montage mural



Modèles pour montage sur conduit à 45°



Modèles pour montage mural à 45°

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	
Standard :	12 lb (5,5 kg)
Montage mural :	18 lb (8,2 kg)
Montage mural à 45° :	17 lb (7,8 kg)
Montage sur conduit à 45° :	18 lbs (8,1 kg)
Poids à l'expédition :	
Standard :	13 lbs (7,5 kg)
Montage mural :	20 lbs (10,1 kg)
Montage mural à 45° :	19 lbs (9,8 kg)
Montage sur conduit à 45° :	20 lbs (10,1 kg)
Fixation :	(1) Arrière fileté, 3/4 po NPT
Câblage :	Cordon de type STOOW de 10 pi (3,05 m) (Sauf quand le luminaire est commandé avec une Monture)

Classifications et homologations

- UL 1598/A
- CSA 22.2
- IP66/67
- NEMA 4X
- Certificat « Product Design Assessment » d'ABS : n° 12-HS942957-PDA
- Homologué DLC
- Garantie totale d'exécution 5 ans
- Homologué L70 pour plus de 100 000 heures

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Spécifications

Options de tension :	100 - 277 Vca 347 - 480 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	Lentille :	Polycarbonate Verre trempé
Facteur de puissance :	> 0,9	IRC :	75
TDH :	< 20 %	TK :	5000K (blanc froid) 4000K (blanc neutre)
Protection contre les surtensions :	100 - 277 Vca : 1 kV entre phases, 2 kV entre phase et terre 347 - 480 Vca : 6 kV entre phases, 6 kV entre phase et terre		

Comparaison

	Garantie	L-70
Luminaire DEL de zone large Dialight	5 ans	> 100 000
Halogénures	1	6 000
Sodium à haute pression	1	20 000

Lumens Watt lm/W Hauteur de fixation

7 250	69	105	20 pi
6 500	69	94	↑
5 600	58	97	
4 700	47	100	↓
3 700	38	97	
2 200	21	105	10 pi

Diagrammes optiques

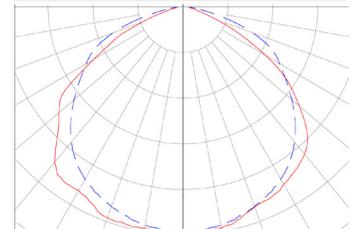


Diagramme optique 360°

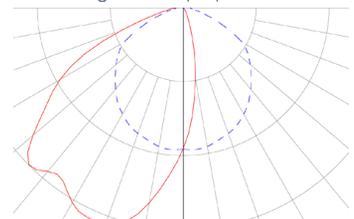
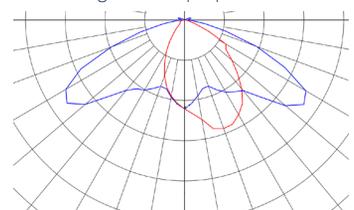
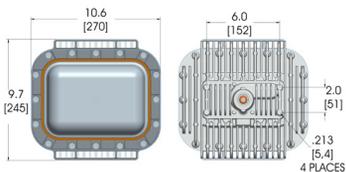


Diagramme optique 180°

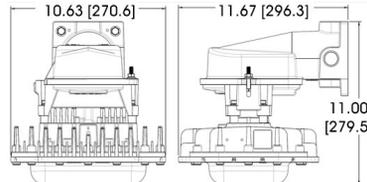


Large et dévié

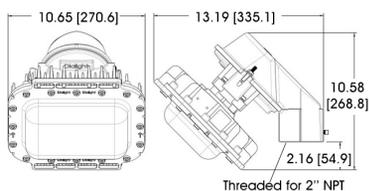
Dimensions



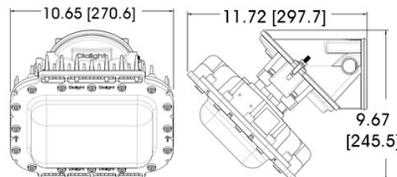
Modèles standard



Modèles pour montage mural



Modèles pour montage sur conduit à 45°



Modèles pour montage mural à 45°

Les dimensions sont en pouces [mm]

Luminaire DEL de zone DuroSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence	Type	Lumens	Watt	lm/W	Garantie	Tension	TK	Lentille	Diagramme optique
Montage mural à 45°									
STWFC2NW45	Montage mural à 45°	7 000	68	103	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STWEC2NW45	Montage mural à 45°	7 000	68	103	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
STW9C2NW45	Montage mural à 45°	6 000	58	103	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STW8C2NW45	Montage mural à 45°	6 000	58	103	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
STW5C2NW45	Montage mural à 45°	5 000	47	106	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STW4C2NW45	Montage mural à 45°	4 700	47	100	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
STWWC2NW45	Montage mural à 45°	4 100	60	68	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	Large et dévié
STW3C2NW45	Montage mural à 45°	4 000	38	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STW2C2NW45	Montage mural à 45°	4 000	38	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
STW1C2NW45	Montage mural à 45°	2 200	21	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STW0C2NW45	Montage mural à 45°	2 200	21	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
Montage sur conduit à 45°									
STWFC2NS45	Montage applique à 45°	7 000	68	103	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STWEC2NS45	Montage applique à 45°	7 000	68	103	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
STW9C2NS45	Montage applique à 45°	6 000	58	103	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STW8C2NS45	Montage applique à 45°	6 000	58	103	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
STW5C2NS45	Montage applique à 45°	5 000	47	106	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STW4C2NS45	Montage applique à 45°	4 700	47	100	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
STWWC2NS45	Montage applique à 45°	4 100	60	68	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	Large et dévié
STW3C2NS45	Montage applique à 45°	4 000	38	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STW2C2NS45	Montage applique à 45°	4 000	38	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
STW1C2NS45	Montage applique à 45°	2 200	21	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STW0C2NS45	Montage applique à 45°	2 200	21	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
Montage mural									
STWFC2NW01	Montage mural	7 000	68	103	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STWEC2NW01	Montage mural	7 000	68	103	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
STW9C2NW01	Montage mural	6 000	58	103	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STW8C2NW01	Montage mural	6 000	58	103	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
STW5C2NW01	Montage mural	5 000	47	106	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STW4C2NW01	Montage mural	4 700	47	100	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
STWWC2NW01	Montage mural	4 100	60	68	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	Large et dévié
STW3C2NW01	Montage mural	4 000	38	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STW2C2NW01	Montage mural	4 000	38	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
STW1C2NW01	Montage mural	2 200	21	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STW0C2NW01	Montage mural	2 200	21	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

¹Les modèles de diagramme optique 180° sont optimisés pour un montage mural à 45°

²Les références énumérées dans le tableau ci-dessus ont une température de couleur de 5000K (blanc froid). Pour les modèles de 4000K (blanc neutre), remplacer le 5e caractère par un **N**. p. ex., STW2**C**2N devient STW2**N**2N

³Les références énumérées dans le tableau sont fournies avec une lentille de polycarbonate. Pour les modèles nécessitant une lentille en verre, remplacer le 7e caractère par un **G**. p. ex., STW2**C**2**N** devient STW2**C**2**G**

⁴Les références énumérées dans le tableau ci-dessus ont une tension de 100 - 277 Vca. Pour les modèles de 347 - 480 Vca, remplacer le 6e caractère par un **2**. p. ex., STW2**C**2**N** devient STW2**C**2**2**N

Luminaire DEL de zone DuroSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence	Type	Lumens	Watt	lm/W	Garantie	Tension	TK	Lentille	Diagramme
Modèle standards - 100 - 277 Vca									
STWFC2G	modèle standard	7 250	69	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé	360
STWEC2G	modèle standard	7 250	69	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé	180
STWFC2N	modèle standard	7 000	69	101	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STWEC2N	modèle standard	7 000	69	101	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
STW9C2G	modèle standard	6 100	58	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé	360
STW8C2G	modèle standard	6 100	58	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé	180
STW9C2N	modèle standard	6 000	58	103	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STW8C2N	modèle standard	6 000	58	103	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
STW5C2G	modèle standard	5 200	47	110	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé	360
STW4C2G	modèle standard	5 200	47	110	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé	180
STW5C2N	modèle standard	5 000	47	106	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STW4C2N	modèle standard	5 000	47	106	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
STWWC2N	modèle standard	4 100	54	76	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	Large et dévié
STW3C2G	modèle standard	4 100	38	108	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé	360
STW2C2G	modèle standard	4 100	38	108	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé	180
STW3C2N	modèle standard	4 000	38	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STW2C2N	modèle standard	4 000	38	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
STW1C2G	modèle standard	2 200	21	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé	360
STW0C2G	modèle standard	2 200	21	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Verre trempé	180
STW1C2N	modèle standard	2 200	21	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STW0C2N	modèle standard	2 200	21	105	5 ans	100 - 277 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
STW8A2N	modèle standard	3 700	70	52	5 ans	100 - 277 Vca	Ambre	Polycarbonate	360
STW9A2N	modèle standard	3 700	70	52	5 ans	100 - 277 Vca	Ambre	Polycarbonate	180
Modèle standards - 347 - 480 Vca									
STW9C9N	modèle standard	6 000	58	103	5 ans	347-480 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STW8C9N	modèle standard	6 000	58	103	5 ans	347-480 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
STW5C9N	modèle standard	5 000	47	110	5 ans	347-480 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STW4C9N	modèle standard	5 000	47	110	5 ans	347-480 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180
STWWC9N	modèle standard	4 100	54	76	5 ans	347-480 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	Large et dévié
STW3C9N	modèle standard	4 000	38	105	5 ans	347-480 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	360
STW2C9N	modèle standard	4 000	38	105	5 ans	347-480 Vca	5000K (blanc froid)	Polycarbonate	180

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

¹Les modèles de diagramme optique 180° sont optimisés pour un montage mural à 45°

²Les références énumérées dans le tableau ci-dessus ont une température de couleur de 5000K (blanc froid). Pour les modèles de 4000K (blanc neutre), remplacer le 5e caractère par un **N**, p. ex., STW2**C**2N devient STW2**N**2N

³Les références énumérées dans le tableau sont fournies avec une lentille de polycarbonate. Pour les modèles nécessitant une lentille en verre, remplacer le 7e caractère par un **G**, p. ex., STW2C2**N** devient STW2C2**G**

⁴Les références énumérées dans le tableau ci-dessus ont une tension de 100 - 277 Vca. Pour les modèles de 347 - 480 Vca, remplacer le 6e caractère par un **9**, p. ex., STW2C2**N** devient STW2C2**9**N

Luminaire DEL de zone DuroSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation



HZXSTAN100S

- Boîte de jonction pour montage en applique à ajustement glissant de 1,00 po (diam. ext. de 1,315 po)

HZXSTAN125S

- Boîte de jonction pour montage en applique à ajustement glissant de 1,25 po (diam. ext. de 1,660 po)

HZXSTAN150S

- Boîte de jonction pour montage en applique à ajustement glissant de 1,50 po (diam. ext. de 1,900 po)

HZXSTAN200S

- Boîte de jonction pour montage en applique à ajustement glissant de 2,00 po (diam. ext. de 2,375 po)

HZXSTAN100T

- Boîte de jonction pour montage en applique à filetage NPT de 1,00 po (diam. ext. de 1,315 po)

HZXSTAN125T

- Boîte de jonction pour montage en applique à filetage NPT de 1,25 po (diam. ext. de 1,660 po)

HZXSTAN150T

- Boîte de jonction pour montage en applique à filetage NPT de 1,50 po (diam. ext. de 1,900 po)

HZXSTAN200T

- Boîte de jonction pour montage en applique à filetage NPT de 2,00 po (diam. ext. de 2,375 po)



HZXW3

- Monture en acier inoxydable

HZXW7

- Monture en aluminium



HZXW4

- Monture en acier inoxydable avec collier de serrage

HZXW8

- Monture en aluminium avec collier de serrage



HZXSAFEKIT

- Nécessaire câble de sécurité



HZXSAFETABS

- Languettes de sécurité



HZXJB075

- Boîte de jonction pour plafonnier, monture murale ou potence de 0,75 po

HZXJB100

- Boîte de jonction pour montage sur potence de 1,00 po

HZXJB125

- Boîte de jonction pour montage sur potence de 1,25 po

HZXJB150

- Boîte de jonction pour montage sur potence de 1,50 po



HZXJB075PC1

- Boîte de jonction de 0,75 po complet avec cellule photo-électrique 120Vca

HZXJB100PC1

- Boîte de jonction de 1,00 po complet avec cellule photo-électrique 120Vca

HZXJB125PC1

- Boîte de jonction de 1,25 po complet avec cellule photo-électrique 120Vca

HZXJB150PC1

- Boîte de jonction de 1,50 po complet avec cellule photo-électrique 120Vca

Luminaire DEL de zone DuroSite

Aperçu général des options rétrofit



Les modèles HZDXXXX peuvent être commandés avec un adaptateur assemblé en usine en ajoutant **K**, **A**, **C**, **G** ou **M** à la fin de la référence. Par exemple, STW8C2NC devient STW8C2NC**G**. Veuillez consulter l'usine avant de passer votre commande.



Eaton's Crouse-Hinds – Champ® - HZXTHCH				
Suspension	Plafond	Mur	Applique	Quadruple montage
APM2	CM2	TWM2	JM5	QM25
APM3	CM3	TWM3	PM5	
HPM2				



Appleton® Mercmaster III - HZXTHAP			
Suspension	Plafond	Mur	Applique
KPA-75	KPC-75	KPWB-75	KPS-125
KPA-100	KPC-100	KPWB-100	KPS-150
KPAF-75			KPST-125
KPAF-100			KPST-150
KPCH-75			
KPCH-100			



Killark® Certilite® et Certilite® V - HZXTHKL			
Suspension	Plafond	Mur	Applique
VMA2B et VMA-2	VMX2B et VMX-2	VMB2B et VMB-2	VMD4B
VMA3B et VMA-3	VMX3B et VMX-3	VMB3B et VMB-3	VMD5B
VMC2B et VMC-2	VMX6B		VMS5B
VMC3B et VMC-3	VMX7B		
VMF2B	VMX8B		
VMF3B	VMX9B		



Solutions d'éclairage GE – Filtr-Gard™ - HZXTHGE				
Suspension	Plafond	Mur	Applique	Quadruple montage
3P	3F	3C	3W	5S
4P	4F	4C	4W	6S
				5J
				6J



Appleton® Mercmaster II - HZXTHM2			
Suspension	Plafond	Mur	Applique
LPA-75	LPC-75	LmWB-75	LPS-125
LPA-100	LPC-100	LmWB-100	LPS-150

Luminaire DEL mural DuroSite

pour applications industrielles



Classifications et homologations

- UL 1598/A
- UL 8750
- CE
- IP66/67
- Conforme RoHS
- CSA C22.2 n° 25
- Garantie totale d'exécution 5 ans
- Homologué L70 pour plus de 100 000 heures

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	16 lb (5 kg)
Poids à l'expédition :	21 lb (10 kg)
Entrée de câbles :	Toutes les entrées de câbles sont percées et taraudées; voir options de commande

Spécifications

Options de tension :	100 - 277 Vca	Enveloppe :	Moulage d'aluminium LM6 sans cuivre
	24 - 48 Vcc	Lentille :	Verre transparent antichoc
Temp. de service :	11 W/22 W		Verre dépoli antichoc
	-40 °C à +60 °C (-40 °F à +140 °F)		
	34 W		
	-40 °C à +50 °C (-40 °F à +122 °F)		
Facteur de puissance :	> 0,9	IRC :	75
THD :	< 20 %	TK :	5 650 K (blanc froid)
Protection contre les surtensions :	1 kV entre phases, 2 kV entre phase et terre		4 300 K (blanc neutre)

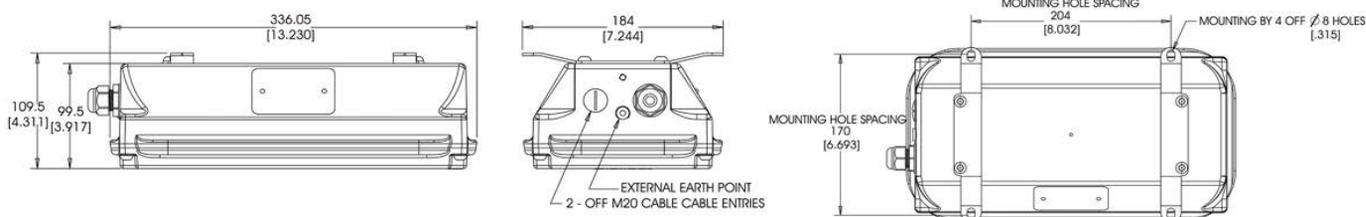
Comparaison

	Garantie	L-70
Luminaire mural Dialight	5 ans	> 100 000
Halogénures	1	6 000
Sodium à haute pression	1	20 000
Fluorescent	1	24 000

Lumens Puissance lm/W Hauteur de fixation

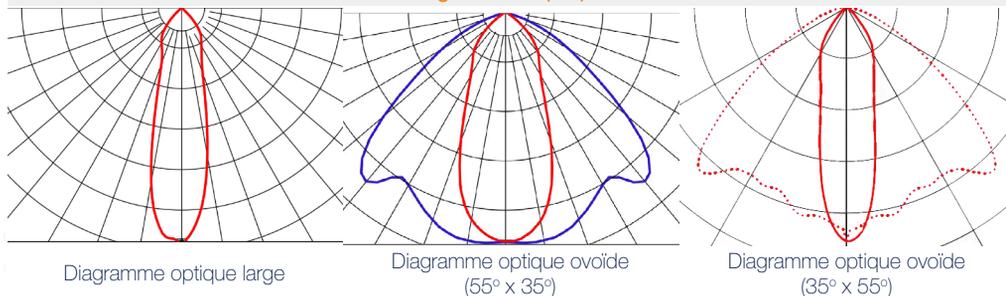
2 250	34	66	20 pi
2 150	34	63	↕
1 200	22	55	↕
600	11	55	10 pi

Dimensions



Les dimensions sont en pouces [mm]

Diagrammes optiques



Luminaire DEL mural DuroSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence	Type	Lumens	Watt	lm/W	Garantie	Tension	TK	Lentille	Diagramme optique
Modèle standards - 100 - 277 Vca									
WP4C3LNLGCR	Modèle standard	2 250	34	66	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé transparent	Ovoïde (35° x 55°)
WP2C3LALGC	Support coudé	2 250	34	66	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé transparent	Large
WP2C3LALGF	Modèle standard	2 250	34	66	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé dépoli	Large
WP2C3LFLGC	Support à encastrer	2 250	34	66	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé transparent	Large
WP2C3LFLGF	Support à encastrer	2 250	34	66	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé dépoli	Large
WP4C3LALGC	Support coudé	2 250	34	66	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé transparent	Ovoïde (35° x 55°)
WP4C3LFLGC	Support à encastrer	2 250	34	66	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé transparent	Ovoïde (35° x 55°)
WP2C3LNLGC	Modèle standard	2 250	34	66	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé transparent	Large
WP4C3LNLGC	Modèle standard	2 250	34	66	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé transparent	Ovoïde (35° x 55°)
WP5C3LALGCE	Support coudé	2 150	34	63	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé transparent	Ovoïde (55° x 35°)
WP5C3LNLGC	Modèle standard	2 150	34	63	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé transparent	Ovoïde (55° x 35°)
WP5C3HNLGCR	Modèle standard	1 200	22	54	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé transparent	Ovoïde (55° x 35°)
WP5C3HNLGFE	Modèle standard	1 200	22	54	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé dépoli	Ovoïde (55° x 35°)
WP2C3HALGC	Support coudé	1 200	22	54	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé transparent	Large
WP2C3HALGF	Support coudé	1 200	22	54	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé dépoli	Large
WP2C3HFLGC	Support à encastrer	1 200	22	54	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé transparent	Large
WP4C3HALGC	Support coudé	1 200	22	54	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé transparent	Ovoïde (35° x 55°)
WP4C3HALGF	Support coudé	1 200	22	54	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé dépoli	Ovoïde (35° x 55°)
WP4C3HFLGC	Modèle standard	1 200	22	54	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé transparent	Ovoïde (35° x 55°)
WP4C3HFLGF	Modèle standard	1 200	22	54	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé dépoli	Ovoïde (35° x 55°)
WP5C3HNLGF	Modèle standard	1 200	22	54	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé dépoli	Ovoïde (55° x 35°)
WP2C3HNLGC	Modèle standard	1 200	22	54	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé transparent	Large
WP4C3HNLGC	Modèle standard	1 200	22	54	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé transparent	Ovoïde (35° x 55°)
WP2C3CALGC	Support coudé	600	11	54	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé transparent	Large
WP2C3CALGF	Support coudé	600	11	54	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé dépoli	Large
WP4C3CALGF	Support coudé	600	11	54	5 ans	100-277 Vca	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé dépoli	Ovoïde (35° x 55°)
Modèle standards - 24 - 48V DC									
WP4C2HNLGCR	Modèle standard	1 200	22	54	5 ans	24 - 48V DC	5 650 K (blanc froid)	Verre trempé transparent	Ovoïde (35° x 55°)

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

Option standard : 2 entrées M20 sur un côté. Pour le raccordement coupe-fil, ajouter un **E** à la fin du code de commande. Pour une entrée arrière, ajouter un **R** à la fin du code de commande. Pour des entrées 3/4 po NPT, ajouter un **S** à la fin du code de commande.

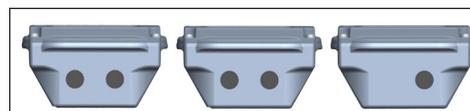
Options d'entrée

Option standard
2 entrées sur un côté

Option « E »
2 entrées sur un côté, 1 entrée du côté opposé. Ajouter **E** à la fin du code de commande

Option « R »
Ajouter **R** à la fin du code de commande

Option « H »
2 entrées sur un côté, 2 entrées du côté opposé et 1 entrée à l'arrière
Ajouter **H** à la fin du code de commande



Luminaire DEL mural DuroSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation



WP-BRKT-SSAD-J

- Monture réglable



WP-STMB-LG00- 22

- Monture en applique en équerre à filetage BSP 1 1/2 po

WP-STMB-LG00 -24

- Monture en applique en équerre à filetage NPT 1 1/2 po



WP-STMB-LG25-22

- Monture en applique à 25 degrés à filetage BSP 1 1/2 po

WP-STMB-LG25-24

- Monture en applique à 25 degrés à filetage NPT 1 1/2 po



WP-STMB-LG85-22

- Monture en applique à 85 degrés à filetage BSP 1 1/2 po

WP-STMB-LG85-24

- Monture en applique à 85 degrés à filetage NPT 1 1/2 po



WP-BRKT-LG-PF

- Collier et monture à encastrer



WP-STMB-LG25-22

- Monture en applique à 25 degrés à filetage BSP 1 1/2 po

WP-STMB-LG25-24

- Monture en applique à 25 degrés à filetage NPT 1 1/2 po



WPX-000799-BAT

- Module de batterie 4 Ah 3,6 V
- Nécessaire de remplacement de batterie
- Uniquement pour les modèles à batterie de secours

WPX-001500-BATT

- Module de batterie 10 Ah 3,6 V
- Nécessaire de remplacement de batterie
- Uniquement pour les modèles à batterie de secours

Luminaire DEL de zone réduite RTO DuroSite

pour applications industrielles



Classifications et homologations

• UL 1598/A	• CSA 22.2 n° 137-M1981
• IP66	• Garantie totale d'exécution 5 ans
• NEMA 4X	• Homologué L70 pour plus de 100 000 heures

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	
RTO0Wxx001 :	2,5 lb (1,13 kg)
RTO0Wxx005 :	3,2 lb (1,45 kg)
RTO0Wxx004 :	0,8 lb (0,36 Kg)
Poids à l'expédition :	
RTO0Wxx001 :	3,0 lb (1,36 kg)
RTO0Wxx005 :	4,5 lb (2,04 kg)
RTO0Wxx004 :	1,4 lb (0,64 Kg)
Fixation :	
Monture suspension :	Montage bidirectionnel à raccord réducteur NPT 1 po et 3/4 po
Monture plafonnier :	Montage en saillie à 5 directions NPT 3/4 po
Monture suspension :	Conduit à filetage NPT 3/4 po

Spécifications

Options de tension :	100 - 277 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
	24 - 48 Vcc		Lentille :
Temp. de service :	-40 °F à +133 °F	IRC :	75
	(-40 °C à +55 °C)	TK :	6 000 K (blanc froid)
Facteur de puissance :	> 0,9		
TDH :	< 20 %		
Protection contre les surtensions :	1 kV entre phases, 2 kV entre phase et terre		

Comparaison

	Garantie	L-70
Luminaire DEL de zone RTO Dialight	5 ans	> 100 000
Halogénures	1	6 000
Sodium à haute pression	1	20 000
Fluorescent	1	24 000

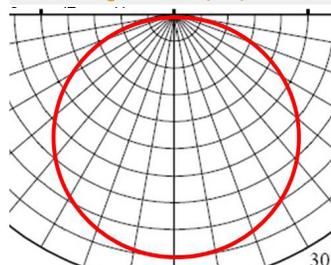
Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
800	8	100	15 pi ou moins
470	8	59	

Dimensions



Les dimensions sont en pouces [mm]

Diagramme optique



Luminaire DEL de zone réduite RTO DuroSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence	Type	Lumens	Watt	lm/W	Garantie	Tension	TK	Lentille	Diagramme optique
Modèles standard – 100 - 277 Vca									
RTO0W17005	Monture plafonnier avec boîte de jonction	800	8	100	5 ans	100-277 Vca	6 000 K (blanc froid)	Clear Polycarbonate	Circulaire
RTO0W17004	Monture suspension	800	8	100	5 ans	100-277 Vca	6 000 K (blanc froid)	Clear Polycarbonate	Circulaire
RTO0W17001	Monture suspension avec boîte de jonction	800	8	100	5 ans	100-277 Vca	6 000 K (blanc froid)	Clear Polycarbonate	Circulaire
RTO0W07005	Monture plafonnier avec boîte de jonction	470	8	59	5 ans	100-277 Vca	6 000 K (blanc froid)	Clear Polycarbonate	Circulaire
RTO0W07004	Monture suspension	470	8	59	5 ans	100-277 Vca	6 000 K (blanc froid)	Clear Polycarbonate	Circulaire
RTO0W07001	Monture suspension avec boîte de jonction	470	8	59	5 ans	100-277 Vca	6 000 K (blanc froid)	Clear Polycarbonate	Circulaire
Modèles standard – 24 - 48 Vcc									
RTO0W18005	Monture plafonnier avec boîte de jonction	800	8	100	5 ans	24 - 48 Vcc	6 000 K (blanc froid)	Clear Polycarbonate	Circulaire
RTO0W18004	Monture suspension	800	8	100	5 ans	24 - 48 Vcc	6 000 K (blanc froid)	Clear Polycarbonate	Circulaire
RTO0W18001	Monture suspension avec boîte de jonction	800	8	100	5 ans	24 - 48 Vcc	6 000 K (blanc froid)	Clear Polycarbonate	Circulaire
RTO0W08005	Monture plafonnier avec boîte de jonction	470	8	59	5 ans	24 - 48 Vcc	6 000 K (blanc froid)	Clear Polycarbonate	Circulaire
RTO0W08004	Monture suspension	470	8	59	5 ans	24 - 48 Vcc	6 000 K (blanc froid)	Clear Polycarbonate	Circulaire
RTO0W08001	Monture suspension avec boîte de jonction	470	8	59	5 ans	24 - 48 Vcc	6 000 K (blanc froid)	Clear Polycarbonate	Circulaire

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).



montage en suspension

- Conduit à filetage NPT 3/4 po



montage en suspension avec boîte de raccordement

- Monture bidirectionnelle à raccord réducteur NPT 1 po et 3/4 po



montage plafond avec boîte de raccordement

- Monture en saillie à 5 directions 3/4 po



RTO1000

- Monture murale à encastrer



RTO1001

- Monture murale de boîte de jonction



Classification des sites dangereux

Luminaires fixes et portatifs pour installation et utilisation dans les sites (classés) dangereux Classe I, Divisions 1 et 2, Groupes A, B, C et D; Classe II, Division 1, Groupes E, F et G; Classe II, Division 2, Groupes F et G; Classe III, Divisions 1 et 2, conformément au Code national de l'électricité, NFPA 70

Classes

Les classes définissent la nature générale des matières dangereuses dans l'atmosphère environnante.

Classe	Matières dangereuses dans l'atmosphère environnante
Classe I	Dangereux parce que des gaz ou des vapeurs inflammables sont présents dans l'air en quantités suffisantes pour produire des mélanges explosifs ou inflammables.
Classe II	Dangereux parce que des poussières combustibles ou conductrices sont présentes.
Classe III	Dangereux parce que des fibres inflammables ou volantes sont présentes, mais probablement pas en quantités suffisantes en suspension pour produire des mélanges inflammables. Généralement des copeaux de bois, du coton, du lin et du nylon. Les classifications en groupes ne s'appliquent pas à cette classe.

Divisions

La division définit la probabilité pour que des matières dangereuses soient présentes en concentration inflammable dans l'atmosphère environnante.

Division	Présence de matières dangereuses
Division 1	La substance, définie par sa classe, est présente dans des conditions normales.
Division 2	La substance, définie par sa classe, est présente uniquement dans des conditions anormales, par exemple une fuite de récipient ou une panne de système.

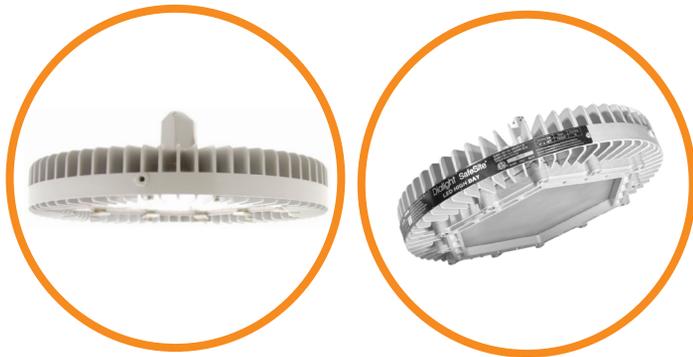
Groupes

Le groupe définit la matière dangereuse dans l'atmosphère environnante.

Groupe	Matières dangereuses dans l'atmosphère environnante
Groupe A	Acétylène
Groupe B	Hydrogène, carburant et gaz de procédé combustibles contenant plus de 30 % d'hydrogène par volume ou les gaz présentant un danger équivalent, par exemple le butadiène, l'éthylène, l'oxyde, l'oxyde de propylène et l'acroléine.
Groupe C	Le monoxyde de carbone, l'éther, le sulfure d'hydrogène, la morpholine, le cyclopropane, l'éthyle et l'éthylène ou les gaz présentant un danger équivalent.
Groupe D	L'essence, l'acétone, l'ammoniac, le benzène, le butane, le cyclopropane, l'éthanol, l'hexane, le méthanol, le méthane, le chloroéthène, le gaz naturel, le naphtha, le propane ou les gaz présentant un danger équivalent.
Groupe E	Les poussières de métal combustibles, notamment l'aluminium, le magnésium et leurs alliages commerciaux ou d'autres poussières combustibles dont la taille, l'abrasivité et la conductivité des particules présentent des dangers similaires en présence de matériel électrique.
Groupe F	Les poussières carbonées, le noir de carbone, le noir de charbon, le charbon ou les poussières de coke ayant au total plus de 8 % de matières volatiles emprisonnées ou des poussières qui ont été sensibilisées au point de présenter un danger d'explosion.
Groupe G	La poussière de farine, la poussière céréalière, la farine, l'amidon, le sucre, le bois, le plastique et les produits chimiques.

Référence :: http://www.engineeringtoolbox.com/hazardous-areas-classification-d_347.html

Luminaire DEL pour grande hauteur SafeSite – haut rendement pour applications dangereuses



Classifications et homologations		
• UL 844	• C22.2 n° 137-M81	• CID1 E,F,G
• UL 1598/A	• CID1 C,D	• Garantie complète de 10 ans
• IP66	• CID1 E,F,G	• Homologué L70 pour plus de 100 000 heures
• NEMA 4X	• CID2 A,B,C,D	

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Classification des températures	
Plage de températures ambiantes Code de température T4	Plage de températures ambiantes Code de température T5
-40 oF à +149 oF (-40oC à +65 oC)	40 oF à +122 oF (-40oC à +50 oC)

Informations d'ordre mécanique	
Poids du luminaire :	18 lbs
	30 lbs
Poids à l'expédition :	24 lbs
	34 lbs
Fixation :	(1) 3/4 po NPT – dessus
	(2) 5/16 po - 18 x 0,75 po UNC - côté
Câblage :	Cordon d'alimentation de type ST00W de 10 pi (3,05 m)

Spécifications			
Options de tension :		Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
110 - 277 Vca	Modèles 26 500 lm	Options de lentille :	Verre trempé – UL1598
100 - 277 Vca	Modèles 18 000, 14 000 et 11 000 lm	IRC :	75
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	TK :	5000K (blanc froid)
Facteur de puissance :	> 0,9		4000K (blanc neutre)
TDH :	< 20 %		
Protection contre les surtensions :	Dispositifs de protection dont la tension de service atteint 6 kV. Testé sous 6 kV/2 ohms (ondes combinées) selon la norme IEEE C62.41, entre phases et entre phase et terre		

	Comparaison			Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
	Garantie	L-70	Classification T				
Pour grande hauteur Dialight	10 ans	> 100 000	T5	26 500	212	125	50 pi et plus
Halogénures	1	6 000	T2	18 000	144	125	↕ 20 pi
Sodium à haute pression	1	20 000	T2A	14 000	112	125	
				11 000	88	125	

Dimensions

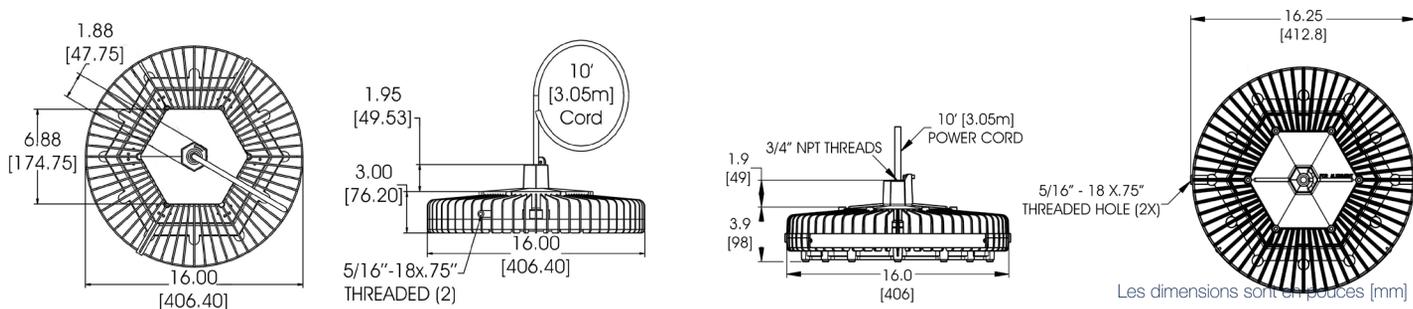
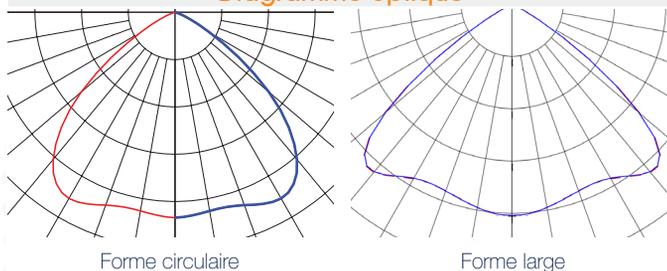


Diagramme optique



Luminaire DEL pour grande hauteur SafeSite – haut rendement

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Classifications : Groupes CID1 C, D • Groupes CID2 A, B, C, D • Groupes CIID1 E, F, G • Groupes CIID2 F, G • CIII

Référence	CID1	CID2	CIID1	CIID2	CIII	Tension	Lentille	Support de sécurité	TK	Lumens	Watt	lm/W	Diagramme optique
Modèles CID2													
HEDGMC4PN-SSG		•		•	•	110-277 Vca	Verre trempé	•	5000K (blanc froid)	26 500	212	125	Circulaire
HEDGMC4PN-SNG		•		•	•	110-277 Vca	Verre trempé		5000K (blanc froid)	26 500	212	125	Circulaire
HEDGRC4PN-SSG		•		•	•	110-277 Vca	Verre trempé	•	5000K (blanc froid)	26 500	212	125	Large
HEDGRC4PN-SNG		•		•	•	110-277 Vca	Verre trempé		5000K (blanc froid)	26 500	212	125	Large
HEDGMC4KN-SSG		•		•	•	100-277 Vca	Verre trempé	•	5000K (blanc froid)	18 000	144	125	Circulaire
HEDGMC4KN-SNG		•		•	•	100-277 Vca	Verre trempé		5000K (blanc froid)	18 000	144	125	Circulaire
HEDGRC4KN-SSG		•		•	•	100-277 Vca	Verre trempé	•	5000K (blanc froid)	18 000	144	125	Large
HEDGRC4KN-SNG		•		•	•	100-277 Vca	Verre trempé		5000K (blanc froid)	18 000	144	125	Large
HEDGMC4GN-SSG		•		•	•	100-277 Vca	Verre trempé	•	5000K (blanc froid)	14 000	112	125	Circulaire
HEDGMC4GN-SNG		•		•	•	100-277 Vca	Verre trempé		5000K (blanc froid)	14 000	112	125	Circulaire
HEDGRC4GN-SSG		•		•	•	100-277 Vca	Verre trempé	•	5000K (blanc froid)	14 000	112	125	Large
HEDGRC4GN-SNG		•		•	•	100-277 Vca	Verre trempé		5000K (blanc froid)	14 000	112	125	Large
HEDGMC4DN-SSG		•		•	•	100-277 Vca	Verre trempé	•	5000K (blanc froid)	11 000	88	125	Circulaire
HEDGMC4DN-SNG		•		•	•	100-277 Vca	Verre trempé		5000K (blanc froid)	11 000	88	125	Circulaire
HEDGRC4DN-SSG		•		•	•	100-277 Vca	Verre trempé	•	5000K (blanc froid)	11 000	88	125	Large
HEDGRC4DN-SNG		•		•	•	100-277 Vca	Verre trempé		5000K (blanc froid)	11 000	88	125	Large
Modèles CID1													
HEC9MC4PN-SNG	•		•			110-277 Vca	Verre trempé		5000K (blanc froid)	23 500	212	110	Circulaire
HEC9MC4PN-SSG	•		•			110-277 Vca	Verre trempé	•	5000K (blanc froid)	23 500	212	110	Circulaire
HEC9RC4PN-SNG	•		•			110-277 Vca	Verre trempé		5000K (blanc froid)	22 250	212	105	Large
HEC9RC4PN-SSG	•		•			110-277 Vca	Verre trempé	•	5000K (blanc froid)	22 250	212	105	Large
HEC9MC4KN-SNG	•		•			100-277 Vca	Verre trempé		5000K (blanc froid)	16 000	144	110	Circulaire
HEC9MC4KN-SSG	•		•			100-277 Vca	Verre trempé	•	5000K (blanc froid)	16 000	144	110	Circulaire
HEC9RC4KN-SNG	•		•			100-277 Vca	Verre trempé		5000K (blanc froid)	15 250	144	105	Large
HEC9RC4KN-SSG	•		•			100-277 Vca	Verre trempé	•	5000K (blanc froid)	15 250	144	105	Large
HEC9MC4GN-SNG	•		•			100-277 Vca	Verre trempé		5000K (blanc froid)	12 500	112	110	Circulaire
HEC9MC4GN-SSG	•		•			100-277 Vca	Verre trempé	•	5000K (blanc froid)	12 500	112	110	Circulaire
HEC9RC4GN-SNG	•		•			100-277 Vca	Verre trempé		5000K (blanc froid)	11 750	112	105	Large
HEC9RC4GN-SSG	•		•			100-277 Vca	Verre trempé	•	5000K (blanc froid)	11 750	112	105	Large
HEC9MC4DN-SNG	•		•			100-277 Vca	Verre trempé		5000K (blanc froid)	9 650	88	110	Circulaire
HEC9MC4DN-SSG	•		•			100-277 Vca	Verre trempé	•	5000K (blanc froid)	9 650	88	110	Circulaire
HEC9RC4DN-SNG	•		•			100-277 Vca	Verre trempé		5000K (blanc froid)	9 250	88	105	Large
HEC9RC4DN-SSG	•		•			100-277 Vca	Verre trempé	•	5000K (blanc froid)	9 250	88	105	Large

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

Tous les modèles indiqués dans le tableau sont blanc froid; pour les modèles blanc neutre, 4000K de température de couleur, remplacer le 5e caractère par un **N**, p. ex., HEC9MC4PN-SNG devient HEC9M**N**4PN-SNG. Déduire 8 % des valeurs en Lumens quand le modèle spécifié est blanc neutre.

Luminaire DEL pour grande hauteur

SafeSite – haut rendement

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation



Classifications : CID1 • CID2

HBXW1

- Monture murale



Classifications : CID2

HBXW2

- Étrier orientable et presse-étoupe



Classifications : CID2

HBXCG

- Presse-étoupe



Classifications : CID2

HBX-DUAL-BRCKT

- Double monture



Classifications : CID1 • CID2

HBXC1

- Monture plafonnier



Classifications : CID1 • CID2

HBXW3-SSL-316

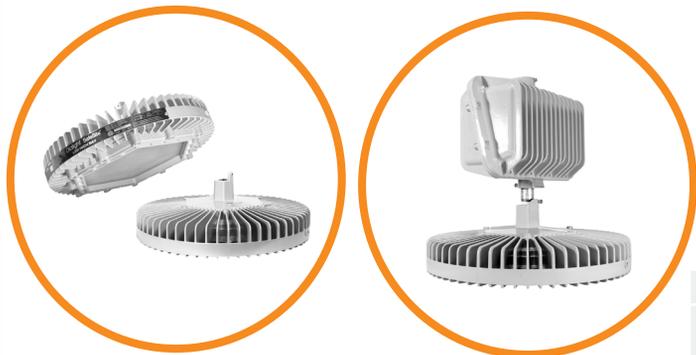
- Étrier orientable en acier inoxydable
- Acier inoxydable 316

HBXW3-SSL-304

- Étrier orientable en acier inoxydable
- Acier inoxydable 304

Luminaire DEL pour grande hauteur SafeSite

pour applications dangereuses



Classifications et homologations

- UL 844
- UL 1598/A
- IP66
- NEMA 4X
- CID1 B,C,D
- CID2 A,B,C,D
- CID1 E,F,G
- CID2 F,G
- CIIII
- Hydrogène Groupe B
- Garantie totale d'exécution 10/5 ans
- Homologué L70 pour plus de 100 000 heures

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références

Classification des températures

	Plage de températures ambiantes Code de température T4A)	Plage de températures ambiantes (Code de température T5)
HBC / HBM	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	-40 °F à +131 °F (-40 °C à +55 °C)
HBP		-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)
HBD / HBF	-40 °F à +140 °F (-40 °C à +60 °C)	-40 °F à +104 °F (-40 °C à +40 °C)

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	
HBC / HBM	30 lb (14 kg)
HBD	17 lbs (8 kg)
HBP	32 lbs (15 kg)
Poids à l'expédition :	
HBC / HBM	35 lbs (16kg)
HBD	22 lbs (10kg)
HBP	37 lbs (17kg)
Fixation :	(1) 3/4 po NPT – dessus (2) 5/16 po -18 x 0,75 po UNC - côté
Câblage :	Cordon d'alimentation de type ST00W de 10 pi (3,05 m)

Spécifications

Options de tension :	100 - 277 Vca 347 - 480 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
Temp. de service :	Voir ci-dessous le tableau des températures	Options de lentille :	Verre trempé
Facteur de puissance :	> 0,9	IRC :	70
TDH :	< 20 %	TK :	5000K (blanc froid) 4000K (blanc neutre)
Protection contre les surtensions :	Dispositifs de protection dont la tension de service peut atteindre 6 kV. Testé sous 6 kV/2 ohms (ondes combinées), selon la norme IEEE C62.41, entre phases et entre phase et terre		

Comparaison

	Garantie	L-70	Classification T
Pour grande hauteur Dialight	10/5 ans	> 100 000	T5
Halogénures	1	6 000	T2
Sodium à haute pression	1	20 000	T2A

Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
25 000	270	93	50 pi
17 500	170	103	↕
14 500	172	85	
10 500	146	72	↕
8 500	123	69	
			20 pi

Dimensions

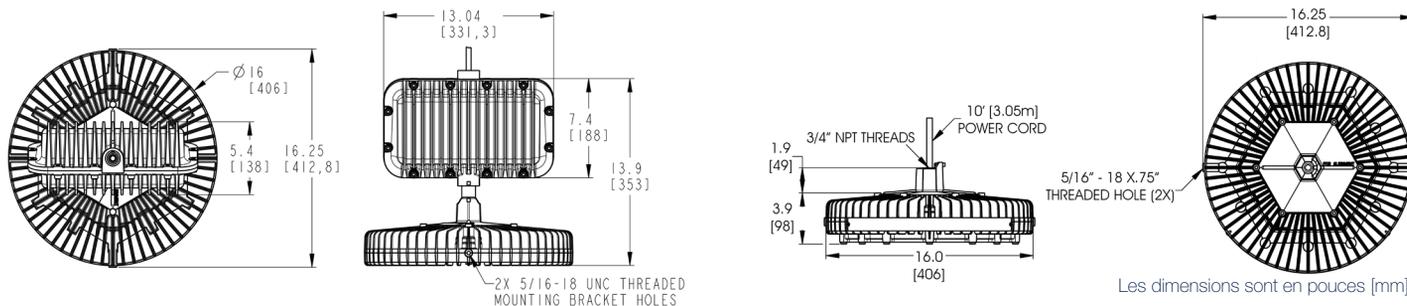
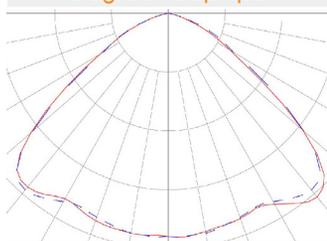


Diagramme optique



Luminaire DEL pour grande hauteur SafeSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Classifications : CID1 C, D • Classifications : • CIID1 E, F, G • CIID2 F, G • CIII

Référence	CID1	CID2	CIID1	CIID2	CIII	Tension	Lentille	Garantie	TK	Lumens	Watt	lm/W
Modèles standard – 100 - 277 Vca												
HLDGC4KN10 Ans		•				100-277 Vca	Verre trempé transparent	10 ans	5000K (blanc froid)	25 000	270	93
HBC9CMN	•	•	•	•		100-277 Vca	Verre trempé transparent	10 ans	5000K (blanc froid)	14 500	172	84
HBD2C4N		•		•	•	100-277 Vca	Polycarbonate transparent	10 ans	5000K (blanc froid)	12 000	146	82
HBC9C3N	•	•	•	•		100-277 Vca	Verre trempé transparent	10 ans	5000K (blanc froid)	11 000	161	68
HBD2C4M		•		•	•	100-277 Vca	Polycarbonate transparent	5 ans	5000K (blanc froid)	10 500	146	72
HBF2C4M		•	•	•	•	100-277 Vca	Polycarbonate translucide	5 ans	5000K (blanc froid)	10 500	146	72
HBF2C4N		•	•	•	•	100-277 Vca	Polycarbonate translucide	10 ans	5000K (blanc froid)	10 000	146	68
HBP9C3M	•		•			100-277 Vca	Verre trempé transparent	5 ans	5000K (blanc froid)	9 500	146	65
HBM9C3M	•	•	•	•		100-277 Vca	Verre trempé transparent	5 ans	5000K (blanc froid)	9 500	146	65
HBC9C3M	•	•	•	•		100-277 Vca	Verre trempé transparent	5 ans	5000K (blanc froid)	9 500	146	65
HBF3C4L		•	•	•	•	100-277 Vca	Polycarbonate translucide	5 ans	5000K (blanc froid)	8 500	124	69
HBM8C3G	•					100-277 Vca	Verre trempé transparent	5 ans	5000K (blanc froid)	5 500	146	38
Modèles standard – 347 - 480 Vca												
HBDGCTN		•		•	•	347-480 Vca	Verre trempé transparent	5 ans	5000K (blanc froid)	17 000	172	99
HBC9CTN	•	•	•	•		347-480 Vca	Verre trempé transparent	5 ans	5000K (blanc froid)	14 500	172	84
HBDGC5N		•		•	•	347-480 Vca	Verre trempé transparent	5 ans	5000K (blanc froid)	14 000	161	87
HBF2C5N		•	•	•	•	347-480 Vca	Polycarbonate translucide	5 ans	5000K (blanc froid)	12 000	161	75
HBD2C5N		•		•	•	347-480 Vca	Polycarbonate transparent	5 ans	5000K (blanc froid)	12 000	161	75
HBC9C6N	•	•	•	•		347-480 Vca	Verre trempé transparent	5 ans	5000K (blanc froid)	11 000	161	68
HBF2C5M		•	•	•	•	347-480 Vca	Polycarbonate translucide	5 ans	5000K (blanc froid)	10 500	146	72
HBD2C5M		•		•	•	347-480 Vca	Polycarbonate transparent	5 ans	5000K (blanc froid)	10 500	146	72
HBP9C6M	•		•			347-480 Vca	Verre trempé transparent	5 ans	5000K (blanc froid)	9 500	146	65
HBM9C6M	•	•	•	•		347-480 Vca	Verre trempé transparent	5 ans	5000K (blanc froid)	9 500	146	65
HBC9C6M	•	•	•	•		347-480 Vca	Verre trempé transparent	5 ans	5000K (blanc froid)	9 500	146	65
HBF3C5L		•	•	•	•	347-480 Vca	Polycarbonate translucide	5 ans	5000K (blanc froid)	8 500	124	69
HBD3C5L		•		•	•	347-480 Vca	Verre translucide	5 ans	5000K (blanc froid)	8 500	124	69
HBP8C3G	•					347-480 Vca	Verre trempé transparent	5 ans	5000K (blanc froid)	5 500	146	38
HBC8C6G	•	•	•	•		347-480 Vca	Verre trempé transparent	5 ans	5000K (blanc froid)	5 500	146	38

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

Les modèles à lentille de polycarbonate sont uniquement pour les sites Classe 1, Div. 2

Les modèles HBPxxxx sont homologués CID1 B, C, D

Référence	CID1	CID2	CIID1	CIID2	CIII	Tension	Lentille	TK	Lumens	Watt	lm/W	PROTOCOLE
Standard, pour grande hauteur avec commandes												
HBDGCMN-D1		•				100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	17 500	175	100	DALI
HBDGCMN-Z2		•				100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	17 500	175	100	Sans fil
HBDGNMN-D1		•				100-277 Vca	Verre trempé	4000K (blanc neutre)	16 000	175	91	DALI
HBDGNMN-Z2		•				100-277 Vca	Verre trempé	4000K (blanc neutre)	16 000	175	91	Sans fil
Commande murale												
WLC-004-MBAL						120-277 Vca				10 W typique, 20 W max.		DALI et Sans fil

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %)

Pour plus de renseignements, veuillez vous rendre sur le site www.dialight.com ou http://www.dialight.com/Assets/Brochures_And_Catalogs/Illumination/High_Bay_Controls_UL844.pdf

Luminaire DEL pour grande hauteur SafeSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation



Classifications : CID1 • CID2
HBXW1

- Monture murale



Classifications : CID2
HBXW2

- Étrier orientable et presse-étoupe



Classifications : CID2

HBXCG

- Presse-étoupe



Classifications : CID2

HBX-DUAL-BRCKT

- Double monture



Classifications : CID1 • CID2

HBXC1

- Monture plafonnier



Classifications : CID1 • CID2

HBXW3-SSL-316

- Étrier orientable en acier inoxydable
- Acier inoxydable 316

HBXW3-SSL-304

- Étrier orientable en acier inoxydable
- Acier inoxydable 304



Classifications : CID2

HBXCG

- Presse-étoupe



Classifications : CID2

HBXW3-SSL-316

- Étrier orientable en acier inoxydable
- Presse-étoupe
- Acier inoxydable 316 -pour modèle 25,000 lm uniquement

Projecteur DEL SafeSite

pour applications dangereuses



Informations d'ordre mécanique	
Poids du luminaire :	30 lbs
Poids à l'expédition :	34 lbs
Fixation :	Support de tourillon en acier inoxydable 304 fourni
Surf. d'enc. (pi²)	0,55 pi²
Entrée :	(2) pour câble 3/4 po NPT Entrées

Classifications et homologations		
• UL 844	• CID2 A,B,C,D	• IK07
• UL 1598/A	• CID1 E,F,G	• Garantie complète de 10 ans
• CSA 22.2 n° 137	• CID1 F,G	• Homologué L70 pour plus de 100 000 heures
• IP66/67	• CIII	

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

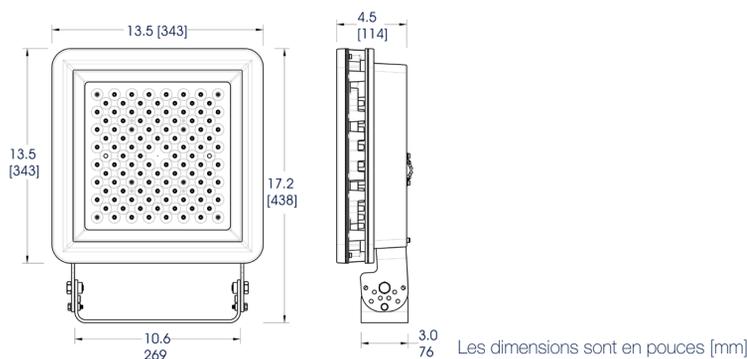
Classification des températures
Code de température T5 de plage de températures ambiantes
-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)

Spécifications			
Options de tension :			
100 - 277 Vca	Aluminium sans cuivre moulé sous pression	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
347 - 487 Vca	Aluminium sans cuivre moulé sous pression		
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	Options de lentille :	Verre trempé
Facteur de puissance :	> 0,9	IRC :	70
TDH :	< 20 %	TK :	5000K (blanc froid)
Protection contre les surtensions :	Testé sous 6 kV/2 ohms par un laboratoire indépendant. Dispositifs de protection dont la tension de service peut atteindre 20 kV.		

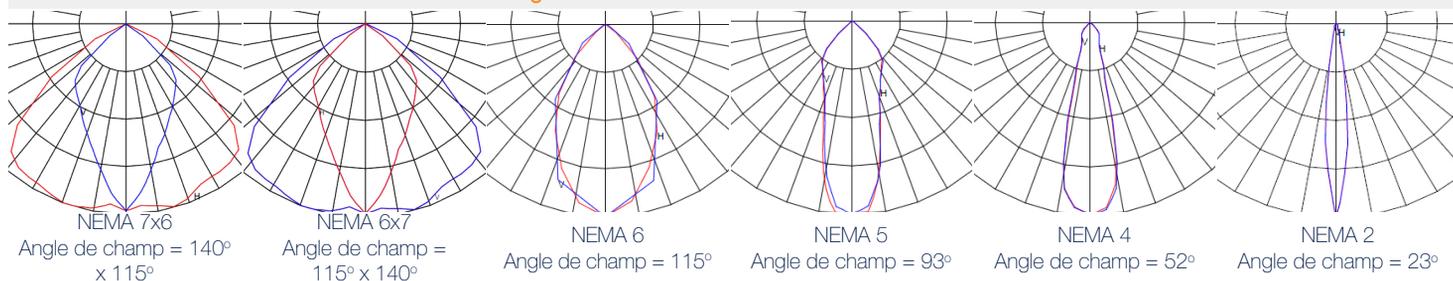
	Comparaison		
	Garantie	L-70	Classification T
Projecteur à faisceau étroit Dialight	10 ans	> 100 000	T5
Halogénures	1	6 000	T2
Sodium à haute pression	1	20 000	T2A

Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation	
15 000	140	107	30 pi	
14 750	140	105	↑ ↓	
13 500	140	96		
11 500	109	105		
11 250	109	103		
11 000	109	101		
10 750	109	99		
10 500	109	96		
				15

Dimensions



Diagrammes de diffusion de l'intensité lumineuse



Projecteur DEL SafeSite

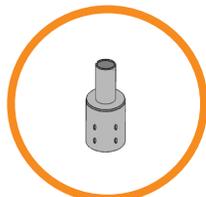
Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Classifications : CID2 A, B, C, D • CIID1 E, F, G • CIID2 F, G • CIII

Référence	CID1	CID2	CIID1	CIID2	CIII	Tension	Lentille	TK	Luminaire Lumens	Watt	lm/W	Diagramme optique
Modèles standard – 100 - 277 Vca												
FLD466NC4NG		•	•	•	•	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	15 000	130	115	Nema 6, (115°)
FLD476NC4NG		•	•	•	•	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	14 750	130	113	Nema 7x6 (140° x 115°)
FLD467NC4NG		•	•	•	•	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	14 750	130	113	Nema 6x7 (115° x 140°)
FLD455NC4NG		•	•	•	•	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	14 500	140	104	Large (93°)
FLD444NC4NG		•	•	•	•	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	14 500	140	104	Moyen (52°)
FLD422NC4NG		•	•	•	•	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	13 500	140	96	Étroit (23°)
FLD276NC2NG		•	•	•	•	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	11 500	109	105	Asymétrique (140° x 115°)
FLD267NC2NG		•	•	•	•	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	11 500	109	105	Asymétrique (115° x 140°)
FLD266NC2NG		•	•	•	•	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	11 250	109	103	Très large (115°)
FLD255NC2NG		•	•	•	•	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	11 000	109	101	Large (93°)
FLD244NC2NG		•	•	•	•	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	10 500	109	96	Moyen (52°)
FLD222NC2NG		•	•	•	•	100-277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	10 750	109	99	Étroit (23°)
Modèles standard – 347 - 480 Vca												
FLD276NC5NG		•	•	•	•	347-480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	11 750	113	104	Asymétrique (140° x 115°)
FLD266NC5NG		•	•	•	•	347-480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	11 250	113	100	Très large (115°)
FLD255NC5NG		•	•	•	•	347-480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	10 000	112	89	Large (93°)
FLD244NC5NG		•	•	•	•	347-480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	10 000	112	89	Moyen (52°)
FLD222NC5NG		•	•	•	•	347-480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	10 000	112	89	Étroit (23°)

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

Les références énumérées dans le tableau sont revêtues de peinture en poudre de couleur grise. Pour un revêtement de peinture en poudre de bronze, remplacer le 10e caractère par un **Z**. FLD244NC2**NG** devient FLD244NC2**ZG**



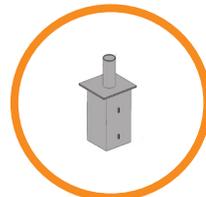
FLX-3RPA-20DB

- Raccord réducteur pour tête de potence ronde de 3 po de diamètre extérieur sur montage de projecteur 2 3/8 po



HZXCBL2

- Nécessaire câble de sécurité



FLX-4SPA-20DB

- Raccord à tenon interne pour tête de potence carrée de 4 po sur montage de projecteur 2 3/8 po

FLX-4RPA-20DB

- Raccord réducteur pour tête de potence ronde de 4 po de diamètre extérieur sur montage de projecteur 2 3/8 po

FLX-5SPA-20DB

- Tête de potence carrée de 5 po sur montage de projecteur 2 3/8 po



FLX-1TPT-20DB¹

- Capuchon de potence à tenon, montage 2 3/8 po



FLX-1RAB-20DB

- Capuchon de potence à tenon, montage 2 3/8 po



FLX-2RSR-20DB

- Support rond carré pour 2 luminaires à tête de potence ronde, montage 2 3/8 po, entraxe 21 po



FLX-2LBH-20DB

- Traverse pour 2 luminaires, montage 2 3/8 po, entraxe 21 po



FLX-3LBH-20DB

- Traverse pour 3 luminaires, montage 2 3/8 po, entraxe 21 po



FLX-3RSR-20DB

- Support rond carré pour 3 luminaires à tête de potence ronde, montage 2 3/8 po, entraxe 21 po



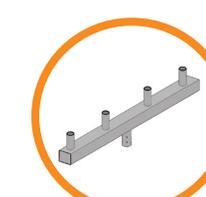
FLX-4LBH-20DB

- Traverse pour 4 luminaires, montage 2 3/8 po, entraxe 21 po



FLX-4RBH-20DB

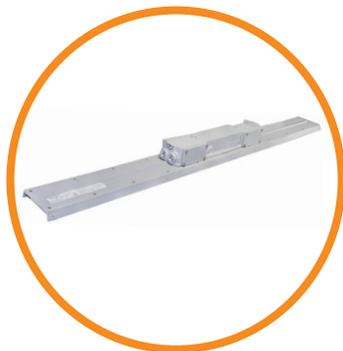
- Traverse pour 4 luminaires en croix, montage 2 3/8 po, entraxe 21 po



FLX-4RSR-20DB

- Support rond carré pour 4 luminaires à tête de potence ronde, montage 2 3/8 po, entraxe 21 po

Luminaire DEL linéaire SafeSite – profil bas – Classe 1 Div. 2/Classe II pour applications dangereuses



Classifications et homologations

- UL 1598/A
- UL 8750
- IP66/67
- NEMA 4X
- Garantie totale d'exécution 5 ans
- Homologué L70 pour plus de 100 000 heures
- CSA C22.2 n° 137
- CID2 A,B,C,D
- CIID1 E,F,G
- CIID1 F,G
- CIII

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	
Linéaire 4 pi :	10 lbs (4,50 kg)
Linéaire 2 pi :	7 lbs (3,13 kg)
Poids à l'expédition :	
Linéaire 4 pi :	11 lbs (4,90 kg)
Linéaire 2 pi :	8 lbs (3,64 kg)
Fixation :	(4) ouvertures 3/4 po NPT
	Support pivotant en option - LPXW4
	Support profil bas en option - LPXW4LP

Classification des températures

Plage de températures ambiantes Code de température T4A	Plage de températures ambiantes Code de température T5
-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	-40 °F à +113 °F (-40 °C à +45 °C)

Spécifications

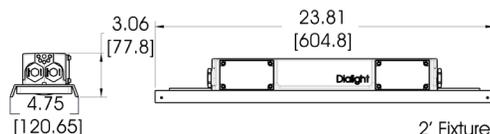
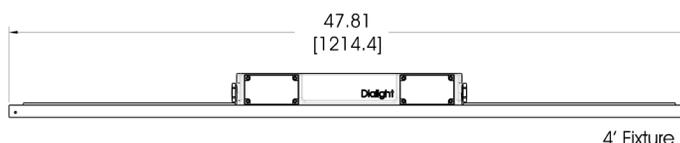
Options de tension :	100 - 277 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	Lentille :	Polycarbonate
Facteur de puissance :	> 0,9	IRC :	75/80
TDH :	< 20 %	TK :	5000K (blanc froid)
Protection contre les surtensions :	4 kV entre phases, 4 kV entre phase et terre		4000K (blanc neutre)

Comparaison

	Garantie	L-70	Classification T
Linéaire Dialight	5 ans	> 100 000	T5
Halogénures	1	6 000	T2
Sodium à haute pression	1	20 000	T2A
Fluorescent	1	24 000	T3

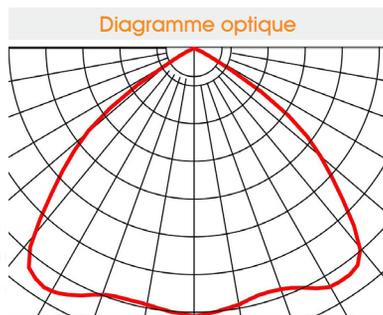
Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
7 000	66	106	20 pi
6 600	66	100	↕
3 500	33	106	
3 300	33	100	10 pi

Dimensions



Les dimensions sont en pouces [mm]

Diagramme optique



Forme circulaire

Luminaire DEL linéaire SafeSite – profil bas – Classe 1 Div. 2/Classe II

Ordering Information and Mounting Accessories

Référence ¹	Longueur	CRI	CID1	CID2	CID1	CID2	CII	Tension	Lentille	TK	Lumens	Watt	lm/W	Diagramme optique
Modèles Classe 1, Div. 2														
LPD3C4M2P	4 pi	75		•				100 - 277 Vca	Transparente	5000K (blanc froid)	7 250	66	110	Circulaire
LPD3C4H2D	4 pi	75		•				100 - 277 Vca	Texturée	5000K (blanc froid)	6 900	66	105	Circulaire
LPD3C4H2W	4 pi	75		•				100 - 277 Vca	Diffusante	5000K (blanc froid)	6 700	66	102	Circulaire
LPD3B4M2P	4 pi	80		•				100 - 277 Vca	Transparente	5000K (blanc froid)	6 500	66	98	Circulaire
LPD3B4H2D	4 pi	80		•				100 - 277 Vca	Texturée	5000K (blanc froid)	6 200	66	94	Circulaire
LPD3B4H2W	4 pi	80		•				100 - 277 Vca	Diffusante	5000K (blanc froid)	6 000	66	91	Circulaire
LPD3C4D2P	2 pi	75		•				100 - 277 Vca	Transparente	5000K (blanc froid)	3 600	33	109	Circulaire
LPD3C4B2D	2 pi	75		•				100 - 277 Vca	Texturée	5000K (blanc froid)	3 400	33	103	Circulaire
LPD3C4B2W	2 pi	75		•				100 - 277 Vca	Diffusante	5000K (blanc froid)	3 300	33	100	Circulaire
LPD3B4D2P	2 pi	80		•				100 - 277 Vca	Transparente	5000K (blanc froid)	3 200	33	97	Circulaire
LPD3B4B2D	2 pi	80		•				100 - 277 Vca	Texturée	5000K (blanc froid)	3 000	33	91	Circulaire
LPD3B4B2W	2 pi	80		•				100 - 277 Vca	Diffusante	5000K (blanc froid)	2 900	33	88	Circulaire
Modèles Classe II														
LPF3C4M2P	4 pi	75			•	•	•	100 - 277 Vca	Transparente	5000K (blanc froid)	7 000	66	106	Circulaire
LPF3C4H2D	4 pi	75			•	•	•	100 - 277 Vca	Diffusante	5000K (blanc froid)	6 600	66	100	Circulaire
LPF3B4M2P	4 pi	80			•	•	•	100 - 277 Vca	Transparente	5000K (blanc froid)	6 300	66	95	Circulaire
LPF3B4H2D	4 pi	80			•	•	•	100 - 277 Vca	Diffusante	5000K (blanc froid)	6 000	66	91	Circulaire
LPF3C4D2P	2 pi	75			•	•	•	100 - 277 Vca	Transparente	5000K (blanc froid)	3 500	33	106	Circulaire
LPF3C4B2D	2 pi	75			•	•	•	100 - 277 Vca	Diffusante	5000K (blanc froid)	3 300	33	100	Circulaire
LPF3B4D2P	2 pi	80			•	•	•	100 - 277 Vca	Transparente	5000K (blanc froid)	3 100	33	94	Circulaire
LPF3B4B2D	2 pi	80			•	•	•	100 - 277 Vca	Diffusante	5000K (blanc froid)	2 900	33	88	Circulaire

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

Les références énumérées dans le tableau ci-dessus sont blanc froid. Pour les modèles blanc neutre, remplacer le 5e caractère par un **N**, p. ex., LPD3**C**4M2P devient LPD3**N**4M2P



LPXW4

- Monture
- Peut être coudée à 0°, 30°, 45°, 60° et 90°



LPXW4LP

- Monture profil bas e
- Peut être coudée à 0° et 15°



LTXENDCAPKIT

- Monture pour chaîne de suspension et support de retenue secondaire



LTXSAFEKIT

- Nécessaire de câble de sécurité pour retenue secondaire

Luminaire DEL linéaire SafeSite – profil régulier – Classe 1 Div. 2/Classe II pour applications dangereuses



Classifications et homologations

- UL 844
- UL 1598/A
- UL 8750
- CSA C22.2 No.137
- IP66
- NEMA 4X
- CID2 A,B,C,D
- CIID1 E,F,G
- CIID2 F,G
- CIII
- Garantie totale d'exécution 5 ans
- Homologué L70 pour plus de 100 000 heures

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	
Linéaire 4 pi :	11 lbs (4,99 kg)
Linéaire 2 pi :	10 lbs (4,53 kg)
Poids à l'expédition :	
Linéaire 4 pi :	13 lbs (5,90 kg)
Linéaire 2 pi :	12 lbs (5,44 kg)
Fixation :	(3) ouvertures 3/4 po NPT
	Support pivotant en option - LPXW4
	Support profil bas en option - LPXW4LP

Classification des températures

Plage de températures ambiantes Code de température T4A	Plage de températures ambiantes Code de température T5
-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	-40 °F à +113 °F (-40 °C à +45 °C)

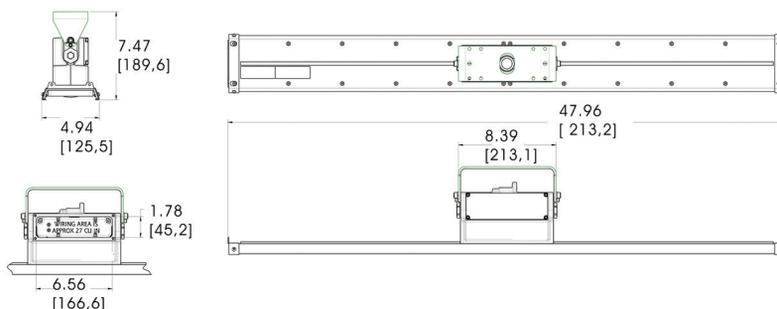
Spécifications

Options de tension :	100 - 277 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	Lentille :	Polycarbonate
Facteur de puissance :	> 0,9	IRC :	75/80
TDH :	< 20 %	TK :	5000K (blanc froid)
Protection contre les surtensions :	4 kV entre phases, 4 kV entre phase et terre		4000K (blanc neutre)

Comparaison

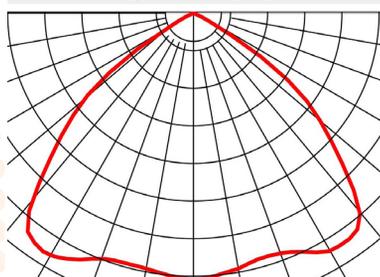
	Garantie	L-70	Classification T	Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
Linéaire Dialight	5 ans	> 100 000	T5	7 000	66	106	20 pi
Halogénures	1	6 000	T2	6 600	66	100	↕ 10 pi
Sodium à haute pression	1	20 000	T2A	3 500	33	106	
Fluorescent	1	24 000	T3	3 300	33	100	

Dimensions



Les dimensions sont en pouces [mm]

Diagramme optique



Forme circulaire

Luminaire DEL linéaire SafeSite® – profil régulier – Classe I

Div.2/Classe II

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Classifications : CID2 A, B, C, D • CID1 E, F, G • CID2 F, G • CIII

Référence ¹	Long.	IRC	CID1	CID2	CID1	CID2	CIII	Tension	Lentille	TK	Lumens	Watt	lm/W	Diagramme optique
Class I Div. 2 Models														
LTD3C4M2P	4 pi	75		•				100 - 277 Vca	Transparente	5000K (blanc froid)	7 250	66	110	Circulaire
LTD3C4H2D	4 pi	75		•				100 - 277 Vca	Texturée	5000K (blanc froid)	6 900	66	105	Circulaire
LTD3C4H2W	4 pi	75		•				100 - 277 Vca	Diffusante	5000K (blanc froid)	6 700	66	102	Circulaire
LTD3B4M2P	4 pi	80		•				100 - 277 Vca	Transparente	5000K (blanc froid)	6 500	66	98	Circulaire
LTD3B4H2D	4 pi	80		•				100 - 277 Vca	Texturée	5000K (blanc froid)	6 200	66	94	Circulaire
LTD3B4H2W	4 pi	80		•				100 - 277 Vca	Diffusante	5000K (blanc froid)	6 000	66	91	Circulaire
LTD3C4D2P	2 pi	75		•				100 - 277 Vca	Transparente	5000K (blanc froid)	3 600	33	109	Circulaire
LTD3C4B2D	2 pi	75		•				100 - 277 Vca	Texturée	5000K (blanc froid)	3 400	33	103	Circulaire
LTD3C4B2W	2 pi	75		•				100 - 277 Vca	Diffusante	5000K (blanc froid)	3 300	33	100	Circulaire
LTD3B4D2P	2 pi	80		•				100 - 277 Vca	Transparente	5000K (blanc froid)	3 200	33	97	Circulaire
LTD3B4B2D	2 pi	80		•				100 - 277 Vca	Texturée	5000K (blanc froid)	3 000	33	91	Circulaire
LTD3B4B2W	2 pi	80		•				100 - 277 Vca	Diffusante	5000K (blanc froid)	2 900	33	88	Circulaire
Class II Models														
LTF3C4M2P	4 pi	75			•	•	•	100 - 277 Vca	Transparente	5000K (blanc froid)	7 000	66	106	Circulaire
LTF3C4H2D	4 pi	75			•	•	•	100 - 277 Vca	Diffusante	5000K (blanc froid)	6 600	66	100	Circulaire
LTF3B4M2P	4 pi	80			•	•	•	100 - 277 Vca	Transparente	5000K (blanc froid)	6 300	66	95	Circulaire
LTF3B4H2D	4 pi	80			•	•	•	100 - 277 Vca	Diffusante	5000K (blanc froid)	6 000	66	91	Circulaire
LTF3C4D2P	2 pi	75			•	•	•	100 - 277 Vca	Transparente	5000K (blanc froid)	3 500	33	106	Circulaire
LTF3C4B2D	2 pi	75			•	•	•	100 - 277 Vca	Diffusante	5000K (blanc froid)	3 300	33	100	Circulaire
LTF3B4D2P	2 pi	80			•	•	•	100 - 277 Vca	Transparente	5000K (blanc froid)	3 100	33	94	Circulaire
LTF3B4B2D	2 pi	80			•	•	•	100 - 277 Vca	Diffusante	5000K (blanc froid)	2 900	33	88	Circulaire

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

Les références énumérées dans le tableau ci-dessus sont blanc froid. Pour les modèles blanc neutre, remplacer le 5e caractère par un **N**, p. ex., LTD3C4D2P devient LTD3N4D2P



LTXW4

- Monture
- Peut être coudée à 0°, 30°, 45°, 60° et 90°



LTXW4LP

- Monture profil bas e
- Peut être coudée à 0° et 15°



LTXENDCAPKIT

- Monture pour chaîne de suspension et support de retenue secondaire



LTXSAFEKIT

- Nécessaire de câble de sécurité pour retenue secondaire



LTXLSXW4

- Adaptateur de montage d'installation rétrofit
- Utilisé pour monter les lampadaires de modèle LTM sur une monture existante LSXW4

Luminaire DEL linéaire SafeSite – batterie de secours pour applications dangereuses



Classifications et homologations

• UL 844	• CID2 A,B,C,D
• UL 924	• CID1 E,F,G
• CSA C22.2 n° 137	• CID2 F,G
• IP66	• CIII
• NEMA 4 X	• Garantie totale d'exécution 5 ans
• Homologué L70 pour plus de 100 000 heures	

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Classification des températures

Code de température T4A de plage de températures ambiantes	Code de température T5 de plage de températures ambiantes
-20 °F à +149 °F (-20 °C à +65 °C)	-20 °F à +113 °F (-20 °C à +45 °C)

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	18.0 lbs (8,16 kg)
Poids à l'expédition :	21.0 lbs (9,53 kg)
Fixation :	(1) côté fileté, 3/4 po NPT (2) extrémités filetées, 3/4 po NPT

Spécifications

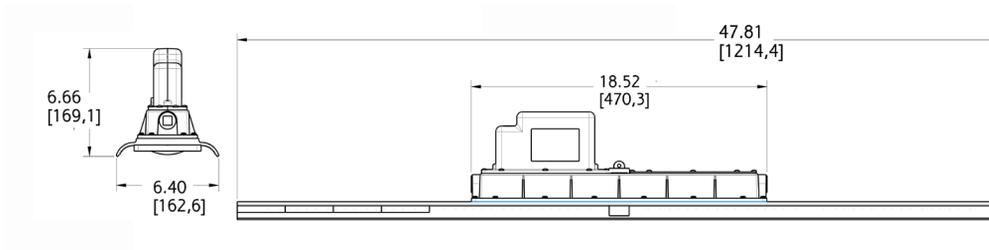
Options de tension :	100 - 277 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
Temp. de service :	-20 °F à +149 °F (-20 °C à +65 °C)	Lentille :	Polycarbonate
Facteur de puissance :	> 0,9	IRC :	75
TDH :	< 20 %	TK :	5000K (blanc froid)
Protection contre les surtensions :	1 kV entre phases, 2 kV entre phase et terre	Durée de vie de la batterie :	4 ans
Batterie :	NiMH 10 A 3,6 V	Autonomie de la batterie :	> 3 heures

Comparaison

	Garantie	L-70	Classification T
Linéaire Dialight	3 ans	> 100 000	T5
Halogénures	1	6 000	T2
Sodium à haute pression	1	20 000	T2A
Fluorescent	1	24 000	T3

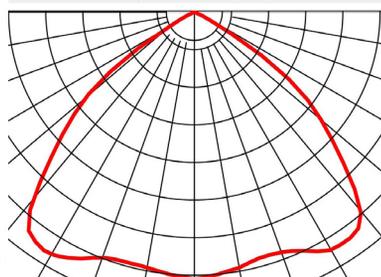
Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
7 000	85	85	20 pi ou moins

Dimensions



Les dimensions sont en pouces [mm]

Diagramme optique



Forme circulaire

Luminaire DEL linéaire SafeSite – batterie de secours

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Classifications : CID2 A, B, C, D • CID1 E, F, G • CID2 F, G • CIII

Ce luminaire est offert pour les configurations « permanent » et « non permanent ».

La configuration « permanent » présente une entrée CA unique et le mode de batterie de secours est activé dès qu'il y a une perte de puissance. Le luminaire ne peut pas être éteint sans passer par le mode de batterie de secours.

La configuration « non permanent » présente deux entrées CA. peut être allumé et éteint au moyen de l'entrée CA-1 et le luminaire celui-ci passe en mode batterie lorsque AC-2 n'est pas alimenté.

Référence ¹	Long.	IRC	Type	CID1	CID2	CID1	CID2	CIII	Tension	Lentille	TK	Lumens	Watt	lm/W	Diagramme optique
Modèles Classe I, Div. 2															
LSD3C4MEP	4 pi	75	Permanent			•			100 - 277 Vca	Transparente	5000K (blanc froid)	7 000	85	85	Circulaire
LSD3C4MNP	4 pi	75	Non permanent			•			100 - 277 Vca	Diffusante	5000K (blanc froid)	7 000	85	85	Circulaire
Modèles Classe II															
LSF3C4MEP	4 pi	75	Permanent			•	•	•	100 - 277 Vca	Transparente	5000K (blanc froid)	7 000	85	85	Circulaire
LSF3C4MNP	4 pi	75	Non permanent			•	•	•	100 - 277 Vca	Diffusante	5000K (blanc froid)	7 000	85	85	Circulaire

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

Les références énumérées dans le tableau ci-dessus sont blanc froid. Pour les modèles blanc neutre, remplacer le 5e caractère par un N, p. ex., LSF3C4D2P devient LSF3N4D2P



LSXW4

- Monture
- Peut être coudée à 0°, 30°, 45°, 60° et 90°



LSXENDCAPKIT

- Montures de suspension



HZXSAFEKIT

- Nécessaire câble de sécurité

Luminaire DEL linéaire SafeSite – Classe I Div. 1

pour applications dangereuses



Classifications et homologations

• UL 844	• CID1 C,D
• UL 8750	• CSA C22.2 n° 137
• IP66	• Garantie totale d'exécution 5 ans
• NEMA 4X	• Homologué L70 pour plus de 100 000 heures
• ABS	

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Classification des températures

(Modèles de 4 pi) Code de température T4A de plage de températures ambiantes	(Modèles de 2 pi) Code de température T5 de plage de températures ambiantes
-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	
Linéaire 4 pi :	26 lbs (12 kg)
Linéaire 2 pi :	18 lbs (8 kg)
Poids à l'expédition :	
Linéaire 4 pi :	29 lbs (14 kg)
Linéaire 2 pi :	20 lbs (10 kg)
Fixation :	(1) côté fileté, 3/4 po NPT (2) extrémités filetées, 3/4 po NPT

Spécifications

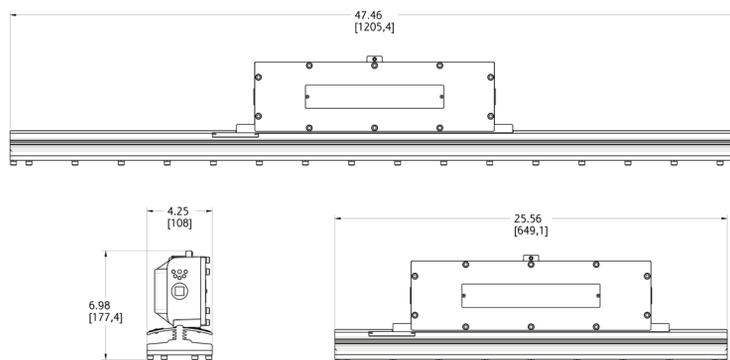
Options de tension :	100 - 277 Vca 347 - 480 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	Lentille :	Verre trempé
Facteur de puissance :	> 0,9	IRC :	75
TDH :	< 20 %	TK :	5000K (blanc froid)
Protection contre les surtensions :	4 kV entre phases, 4 kV entre phase et terre		

Comparaison

	Garantie	L-70	Classification T
Linéaire Dialight	5 ans	> 100 000	T5
Halogénures	1	6 000	T2
Sodium à haute pression	1	20 000	T2A
Fluorescent	1	24 000	T3

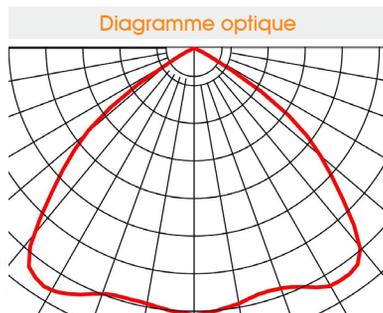
Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
7 250	78	93	20 pi
			↕
3 600	39	92	10 pi

Dimensions



Les dimensions sont en pouces [mm]

Diagramme optique



Forme circulaire

Luminaire DEL linéaire SafeSite – Classe I Div. 1

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Classifications : CID1 C, D

Référence ¹	Longueur	CRI	CID1	CID2	CID1	CID2	CIII	Tension	Lentille	TK	Lumens	Watt	lm/W	Diagramme optique
Modèles Classe I Div. 2														
LSC3C4M3GEX	4 pi	75	•					100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	7 250	78	93	Circulaire
LSC3C5M3GEX	4 pi	75	•					347-480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	7 250	78	93	Circulaire
LSC3C4D3GEX	2 pi	75	•					100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	3 600	39	92	Circulaire
LSC3C5D3GEX	2 pi	80	•					347-480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	3 600	39	92	Circulaire

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

le tableau ci-dessus sont blanc froid. Pour les modèles blanc neutre, remplacer le 5e caractère par un **N**, p. ex., LSC3**C**4D3GEX devient LSC3**N**4D3GEX



LPXW4LP

- Monture profil bas e support
- Peut être coudée à 0° et 15°



HZXSAFEKIT

- Nécessaire câble de sécurité

Luminaire DEL de zone SafeSite pour applications dangereuses



Modèles standard



Modèles pour montage mural



Modèles type applique à 45°



Modèles pour montage mural à 45°

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	
Standard :	12 lbs (5,5 kg)
Montage mural :	18 lbs (8,2 kg)
Montage mural à 45° :	17 lbs (7,8 kg)
Montage sur conduit à 45° :	18 lbs (8,1 kg)
Poids à l'expédition :	
Standard :	13 lbs (7,5 kg)
Montage mural :	20 lbs (10,2 kg)
Montage mural à 45° :	19 lbs (9,8 kg)
Montage sur conduit à 45° :	20 lbs (10,1 kg)
Fixation :	(1) arrière fileté, 3/4 po NPT
Câblage :	Cordon d'alimentation de type STOOW de 10 pi (3,05 m) (Sauf quand le luminaire est commandé avec une monture)

Classifications et homologations

• UL 844	• NEMA 4X	• ABS	• CII E,F,G
• UL 1598/A	• Garantie totale d'exécution 5 ans	• CID1 B,C,D	• CIII
• IP66	• Homologué L70 pour plus de 100 000 heures	• CID2 A,B,C,D	• DLC listed

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Classification des températures

Code de température T4 de plage de températures ambiantes	Code de température T5 de plage de températures ambiantes
-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	-40 °F à +113 °F (-40 °C à +45 °C)

Spécifications

Options de tension :	100 - 277 Vca 347 - 480 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
Temp. de service :	-40 °F à +149 °F (-40 °C à +65 °C)	Lentille :	HZD Polycarbonate ou verre HZF Poly. avec film antistatique HZC Verre trempé
Facteur de puissance :	> 0,9	IRC :	75
TDH :	< 20 %	TK :	5000K (blanc froid) 4000K (blanc neutre)
Protection contre les surtensions :	100 - 277 Vca 1 kV entre phases, 2 kV entre phase et terre 347 - 480 Vca 6 kV entre phases, 6 kV entre phase et terre		

Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
7 250	69	105	20 pi
6 750	69	98	↑
5 600	58	97	
4 700	47	100	↓
4 100	60	68	
3 700	38	97	10 pi
2 200	21	105	

Comparaison

	Garantie	L-70	Classification T
Luminaire DEL de zone Dialight	5 ans	> 100 000	T5
Halogénures	1	6,000	T2
Sodium à haute pression	1	20 000	T2A

Diagrammes optiques

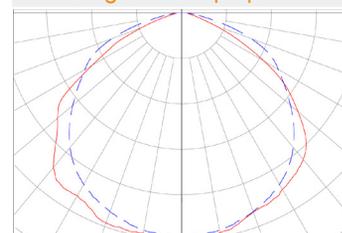


Diagramme optique 360°

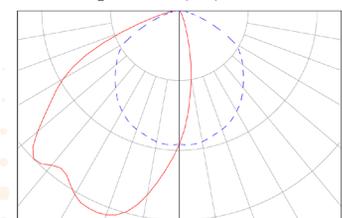
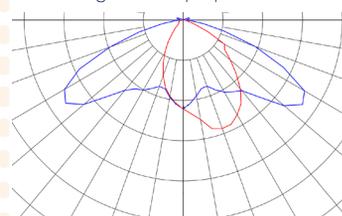
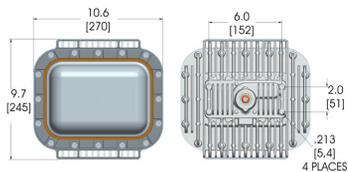


Diagramme optique 180°

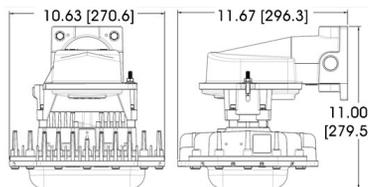


Large et dévié

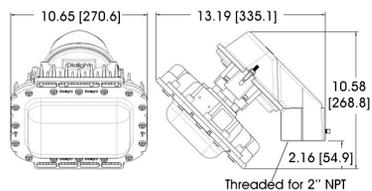
Dimensions



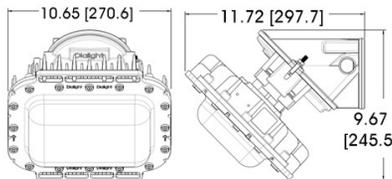
Modèles standard



Modèles pour montage mural



Modèles type applique à 45°



Modèles pour montage mural à 45°

Les dimensions sont en pouces [mm]

Luminaire DEL de zone SafeSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Classifications : CID2 A, B, C, D • CIID1 E, F, G • CIID2 F, G • CIII

Référence ¹	Type	CID1	CID2	CIID1	CIID2	CIII	Tension	Lentille	TK	Lumens	Watt	lm/W	Diagramme optique
Modèles Classe I, Div. 2													
HZDFC2GW45	Montage mural à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	7,250	69	105	360
HZFFC2NW45	Montage mural à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	6,750	69	98	360
HZDEC2GW45	Montage mural à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	6,750	69	98	180
HZFEC2NW45	Montage mural à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	6,500	69	97	180
HZD9C2GW45	Montage mural à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	6,000	58	103	360
HZF9C2NW45	Montage mural à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	6,000	58	103	360
HZD8C2GW45	Montage mural à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5,700	58	98	180
HZF8C2NW45	Montage mural à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	5,600	58	97	180
HZD5C2GW45	Montage mural à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5,200	47	110	360
HZF5C2NW45	Montage mural à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	5,000	47	106	360
HZD4C2GW45	Montage mural à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	4,700	47	100	180
HZF4C2NW45	Montage mural à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4,700	47	100	180
HZFWC2NW45	Montage mural à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4,100	60	68	Large et dévié
HZD3C2GW45	Montage mural à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	4,100	38	108	360
HZF3C2NW45	Montage mural à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4,000	38	105	360
HZD2C2GW45	Montage mural à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	3,700	38	97	180
HZF2C2NW45	Montage mural à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	3,700	38	97	180
HZD1C2GW45	Montage mural à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	2,200	21	105	360
HZF1C2NW45	Montage mural à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	2,200	21	105	360
HZD0C2GW45	Montage mural à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	2,200	21	105	180
HZF0C2NW45	Montage mural à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	2,200	21	105	180
Montage applique à 45°													
HZDFC2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	7,250	69	105	360
HZFFC2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	6,750	69	98	360
HZDEC2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	6,750	69	98	180
HZFEC2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	6,500	69	97	180
HZD9C2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	6,000	58	103	360
HZF9C2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	6,000	58	103	360
HZD8C2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5,700	58	98	180
HZF8C2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	5,600	58	97	180
HZD5C2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5,200	47	110	360
HZF5C2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	5,000	47	106	360
HZD4C2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	4,700	47	100	180
HZF4C2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4,700	47	100	180
HZFWC2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4,100	60	68	Large et dévié
HZD3C2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	4,100	38	108	360
HZF3C2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4,000	38	105	360
HZD2C2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	3,700	38	97	180
HZF2C2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	3,700	38	97	180
HZD1C2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	2,200	21	105	360
HZF1C2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	2,200	21	105	360
HZD0C2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	2,200	21	105	180
HZF0C2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	2,200	21	105	180

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

¹Les modèles de diagramme optique 180° sont optimisés pour un montage mural à 45°

²Les références énumérées dans le tableau ci-dessus sont blanc froid. Pour les modèles blanc neutre, remplacer le 5e caractère par un **N**, p. ex., HZD2**C**2N devient HZD2**N**2Nxxx

³Les références énumérées dans le tableau sont fournies avec une lentille en verre. Pour les modèles nécessitant une lentille de polycarbonate, remplacer le 7e caractère par un **N**, p. ex., HZD2**C**2**G**xxx devient HZD2**C**2**N**xxx

⁴Les références énumérées dans le tableau ci-dessus ont une tension de 100 - 277 Vca. Pour les modèles de 347 - 480 Vca, remplacer le 6e caractère par un **2**, p. ex., HZD2**C**2**N**xxx

Luminaire DEL de zone SafeSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Classifications : CID1 B, C, D • CID2 A, B, C, D • CIID1 E, F, G • CIID2 F, G • CIII

Référence ¹	Type	CID1	CID2	CIID1	CIID2	CIII	Tension	Lentille	TK	Lumens	Watt	lm/W	Diagramme optique
Modèles Classe I, Div. 2													
HZDFC2GW01	montage mural		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	7 250	69	105	360
HZFFC2NW01	montage mural		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	6 750	69	98	360
HZDEC2GW01	montage mural		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	6 750	69	98	180
HZFEC2NW01	montage mural		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	6 500	69	97	180
HZD9C2GW01	montage mural		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	6 000	58	103	360
HZF9C2NW01	montage mural		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	6 000	58	103	360
HZD8C2GW01	montage mural		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5 700	58	98	180
HZF8C2NW01	montage mural		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	5 600	58	97	180
HZD5C2GW01	montage mural		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5 200	47	110	360
HZF5C2NW01	montage mural		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	5 000	47	106	360
HZD4C2GW01	montage mural		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	4 700	47	100	180
HZF4C2NW01	montage mural		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4 700	47	100	180
HZFWC2NW01	montage mural		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4 100	60	68	Large et dévié
HZD3C2GW01	montage mural		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	4 100	38	108	360
HZF3C2NW01	montage mural		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4 000	38	105	360
HZD2C2GW01	montage mural		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	3 700	38	97	180
HZF2C2NW01	montage mural		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	3 700	38	97	180
HZD1C2GW01	montage mural		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	2 200	21	105	360
HZF1C2NW01	montage mural		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	2 200	21	105	360
HZD0C2GW01	montage mural		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	2 200	21	105	180
HZF0C2NW01	montage mural		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	2 200	21	105	180
Modèles standard – 100 - 277 Vca													
HZDFC2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	7 250	69	105	360
HZFFC2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	6 750	69	98	360
HZDEC2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	6 750	69	98	180
HZFEC2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	6 500	69	97	180
HZD9C2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	6 000	58	103	360
HZF9C2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	6 000	58	103	360
HZD8C2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5 700	58	98	180
HZF8C2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	5 600	58	97	180
HZD5C2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5 200	47	110	360
HZF5C2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	5 000	47	106	360
HZD4C2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	4 700	47	100	180
HZF4C2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4 700	47	100	180
HZFWC2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4 100	60	68	Large et dévié
HZD3C2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	4 100	38	108	360
HZF3C2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4 000	38	105	360
HZD2C2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	3 700	38	97	180
HZF2C2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	3 700	38	97	180
HZD1C2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	2 200	21	105	360
HZF1C2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	2 200	21	105	360
HZD0C2GS45	Montage applique à 45°		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	2 200	21	105	180
HZF0C2NS45	Montage applique à 45°		•	•	•	•	100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	2 200	21	105	180

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

¹Les modèles de diagramme optique 180° sont optimisés pour un montage mural à 45°

²Les références énumérées dans le tableau ci-dessus sont blanc froid. Pour les modèles blanc neutre, remplacer le 5e caractère par un **N**, p. ex., HZD2**C**2N devient HZD2**N**2Nxxx

³Les références énumérées dans le tableau ci-dessus sont fournies avec une lentille en verre. Pour les modèles nécessitant une lentille de polycarbonate, remplacer le 7e caractère

par un **N**, p. ex., HZD2**C**2**G**xxx devient HZD2**C**2**N**xxx

⁴Les références énumérées dans le tableau ci-dessus ont une tension de 100 - 277 Vca. Pour les modèles de 347 - 480 Vca, remplacer le 6e caractère par un **2**, p. ex., HZD2**C**2**N**xxx

Luminaire DEL de zone SafeSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Classifications : CID1 B, C, D • CID2 A, B, C, D • CIID1 E, F, G • CIID2 F, G • CIII

Référence ¹	Type	CID1	CID2	CIID1	CIID2	CIII	Groupe B (Hydrogène)	Tension	Lentille	TK	Lumens	Watt	lm/W	Diagramme optique
Modèles standard – 100 - 277 Vca														
HZDFC2G	modèle standard		•					100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	7 250	69	105	360°
HZCFC2N	modèle standard	•		•				100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	7 250	69	105	360°
HZFFC2N	modèle standard		•	•	•	•		100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	7 250	69	105	360°
HZP9C2N	modèle standard	•		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	6 100	58	105	360°
HZC9C2N	modèle standard	•		•				100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	6 000	58	103	360°
HZD9C2G	modèle standard		•					100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	6 000	58	103	360°
HZD9C2N	modèle standard		•					100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	6 000	58	103	360°
HZF9C2N	modèle standard		•	•	•	•		100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	6 000	58	103	360°
HZP8C2N	modèle standard	•		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5 700	58	98	180°
HZC8C2N	modèle standard	•		•				100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5 700	58	98	180°
HZD8C2G	modèle standard		•					100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5 700	58	98	180°
HZD8C2N	modèle standard		•					100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	5 600	58	97	180°
HZF8C2N	modèle standard		•	•	•	•		100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	5 600	58	97	180°
HZP5C2N	modèle standard	•		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5 200	47	110	360°
HZD5C2G	modèle standard		•					100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5 200	47	106	360°
HZC5C2N	modèle standard	•		•				100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5 000	47	100	360°
HZD5C2N	modèle standard		•					100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	5 000	47	100	360°
HZC3C2N	modèle standard	•		•				100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	4 100	38	108	360°
HZD3C2G	modèle standard		•					100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	4 100	38	108	360°
HZD3C2N	modèle standard		•					100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4 000	38	105	360°
HZF3C2N	modèle standard		•	•	•	•		100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4 000	38	105	360°
HZP2C2N	modèle standard	•		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	3 700	38	97	180°
HZC2C2N	modèle standard	•		•				100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	3 700	38	97	180°
HZD2C2G	modèle standard		•					100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	3 700	38	97	180°
HZD2C2N	modèle standard		•					100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	3 700	38	97	180°
HZF2C2N	modèle standard		•	•	•	•		100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	3 700	38	97	180°
HZD1C2G	modèle standard		•					100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	2 200	21	105	360°
HZD1C2N	modèle standard		•					100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	2 200	21	105	360°
HZF1C2N	modèle standard		•	•	•	•		100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	2 200	21	105	360°
HZC1C2N	modèle standard	•		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	2 200	21	105	360°
HZD0C2G	modèle standard		•					100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	2 200	21	105	180°
HZD0C2N	modèle standard		•					100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	2 200	21	105	180°
HZF0C2N	modèle standard		•	•	•	•		100 - 277 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	2 200	21	105	180°
HZC0C2N	modèle standard	•		•			•	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	2 200	21	105	180°
Modèles standard – 347 - 480 Vca														
HZP9C9N	modèle standard	•		•			•	347 - 480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	6 100	58	105	360°
HZC9C9N	modèle standard	•		•				347 - 480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	6 000	58	103	360°
HZD9C9N	modèle standard		•					347 - 480 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	6 000	58	103	360°
HZF9C9N	modèle standard		•	•	•	•		347 - 480 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	6 000	58	103	360°
HZP8C9N	modèle standard	•		•			•	347 - 480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5 700	58	98	180°
HZC8C9N	modèle standard	•		•				347 - 480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5 700	58	98	180°
HZD8C9N	modèle standard		•					347 - 480 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	5 600	58	97	180°
HZF8C9N	modèle standard		•	•	•	•		347 - 480 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	5 600	58	97	180°

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

¹Les modèles de diagramme optique 180° sont optimisés pour un montage mural à 45°

²Les références énumérées dans le tableau ci-dessus sont blanc froid. Pour les modèles blanc neutre, remplacer le 5e caractère par un **N**, p. ex., HZD2C2N devient HZD2N2N

³Les références énumérées dans le tableau sont fournies avec une lentille en verre. Pour les modèles nécessitant une lentille de polycarbonate, remplacer le 7e caractère par un **N**, p. ex., HZD2C2G devient HZD2C2N

⁴Les références énumérées dans le tableau ci-dessus ont une tension de 100 - 277 Vca. Pour les modèles de 347 - 480 Vca, remplacer le 6e caractère par un **9**, p. ex., HZD2C9N

Luminaire DEL de zone SafeSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Classifications : CID1 B, C, D • CID2 A, B, C, D • CIID1 E, F, G • CIID2 F, G • CIII

Référence ¹	Type	CID1	CID2	CIID1	CIID2	CIII	Groupe B (Hydrogène)	Tension	Lentille	TK	Lumens	Watt	lm/W	Diagramme optique
Modèles standard – 347 - 480 Vca														
HZP5C9N	modèle standard	•		•			•	347 - 480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5 200	47	110	360°
HZC5C9N	modèle standard	•		•				347 - 480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5 000	47	106	360°
HZD5C9N	modèle standard		•					347 - 480 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	5 000	47	100	360°
HZF5C9N	modèle standard		•	•	•	•		347 - 480 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	5 000	47	100	360°
HZP4C9N	modèle standard	•		•			•	347 - 480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	4 700	47	100	180°
HZC4C9N	modèle standard	•		•				347 - 480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	4 700	47	100	180°
HZD4C9N	modèle standard		•					347 - 480 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4 700	47	100	180°
HZF4C9N	modèle standard		•	•	•	•		347 - 480 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4 700	47	100	180°
HZP3C9N	modèle standard	•		•			•	347 - 480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	4 100	38	108	360°
HZC3C9N	modèle standard	•		•				347 - 480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	4 100	38	108	360°
HZDWC9N	modèle standard		•					347 - 480 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4 100	60	68	Large et dévié
HZFWC9N	modèle standard		•	•	•	•		347 - 480 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4 100	60	68	Large et dévié
HZF3C9N	modèle standard		•	•	•	•		347 - 480 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4 000	38	105	360°
HZD3C9N	modèle standard		•					347 - 480 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	4 000	38	105	360°
HZF2C9N	modèle standard		•	•	•	•		347 - 480 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	3 700	38	97	180°
HZP2C9N	modèle standard	•		•			•	347 - 480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	3 700	38	97	180°
HZC2C9N	modèle standard	•		•				347 - 480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	3 700	38	97	180°
HZD2C9N	modèle standard		•					347 - 480 Vca	Polycarbonate	5000K (blanc froid)	3 700	38	97	180°

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

¹Les modèles de diagramme optique 180° sont optimisés pour un montage mural à 45°

²Les références énumérées dans le tableau ci-dessus sont blanc froid. Pour les modèles blanc neutre, remplacer le 5e caractère par un **N**, p. ex., HZD2**C**2N devient HZD2**N**2N

³Les références énumérées dans le tableau sont fournies avec une lentille en verre. Pour les modèles nécessitant une lentille de polycarbonate, remplacer le 7e caractère par un **N**, p. ex., HZD2**C**2**G** devient HZD2**C**2**N**

⁴Les références énumérées dans le tableau ci-dessus ont une tension de 100 - 277 Vca. Pour les modèles de 347 - 480 Vca, remplacer le 6e caractère par un **2**, p. ex., HZD2**C**2**2**Nx

Luminaire DEL de zone SafeSite

Aperçu général des options de rattrapage



Les modèles HZDXXXX peuvent être commandés avec un adaptateur de rattrapage assemblé en usine en ajoutant **K**, **A**, **C**, **E** ou **M** à la fin de la référence. Par exemple, STW8C2NC devient STW8C2NC**E**. Veuillez consulter l'usine avant de passer votre commande.



Eaton's Crouse-Hinds – Champ® - HZXTHCH

Suspension	Plafond	Mur	Applique	Quadruple montage
APM2	CM2	TWM2	JM5	QM25
APM3	CM3	TWM3	PM5	
HPM2				

Appleton® Mercmaster III - HZXTHAP

Suspension	Plafond	Mur	Applique
KPA-75	KPC-75	KPWB-75	KPS-125
KPA-100	KPC-100	KPWB-100	KPS-150
KPAF-75			KPST-125
KPAF-100			KPST-150
KPCH-75			
KPCH-100			

Killark® Certilite® et Certilite® V - HZXTHKL

Suspension	Plafond	Mur	Applique
VMA2B et VMA-2	VMX2B et VMX-2	VMB2B et VMB-2	VMD4B
VMA3B et VMA-3	VMX3B et VMX-3	VMB3B et VMB-3	VMD5B
VMC2B et VMC-2	VMX6B		VMS5B
VMC3B et VMC-3	VMX7B		
VMF2B	VMX8B		
VMF3B	VMX9B		

Solutions d'éclairage GE – Filtr-Gard™ - HZXTHGE

Suspension	Plafond	Mur	Applique	Quadruple montage
3P	3F	3C	3W	5S
4P	4F	4C	4W	6S
				5J
				6J

Appleton® Mercmaster II - HZXTHM2

Suspension	Plafond	Mur	Applique
LPA-75	LPC-75	Lm/WB-75	LPS-125
LPA-100	LPC-100	Lm/WB-100	LPS-150

Luminaire DEL de zone SafeSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation



Classifications : CID2 • CIID1 • CIID2

HZXSTAN100S

- Boîte de jonction pour montage en applique à ajustement glissant de 1,00 po (diam. ext. de 1,315 po)

HZXSTAN125S

- Boîte de jonction pour montage en applique à ajustement glissant de 1,25 po (diam. ext. de 1,660 po)

HZXSTAN150S

- Boîte de jonction pour montage en applique à ajustement glissant de 1,50 po (diam. ext. de 1,900 po)

HZXSTAN200S

- Boîte de jonction pour montage en applique à ajustement glissant de 2,00 po (diam. ext. de 2,375 po)

HZXSTAN100T

- Boîte de jonction pour montage en applique à filetage NPT de 1,00 po (diam. ext. de 1,315 po)

HZXSTAN125T

- Boîte de jonction pour montage en applique à filetage NPT de 1,25 po (diam. ext. de 1,660 po)

HZXSTAN150T

- Boîte de jonction pour montage en applique à filetage NPT de 1,50 po (diam. ext. de 1,900 po)

HZXSTAN200T

- Boîte de jonction pour montage en applique à filetage NPT de 2,00 po (diam. ext. de 2,375 po)



Classifications : CID2 • CIID1 • CIID2

HZXW3

- Monture en acier inoxydable

HZXW7

- Monture en aluminium



Classifications : CID2 • CIID1 • CIID2

HZXW4

- Monture en acier inoxydable avec collier de serrage

HZXW8

- Monture en aluminium avec collier de serrage



Classifications : CID2 • CIID1 • CIID2

HZXSAFEKIT

- nécessaire câble de sécurité



Classifications: CID2 • CIID1 • CIID2

HZXSAFETABS

- Languettes de sécurité



Classifications : CID2

HZXJB075

- Boîte de jonction pour plafonnier, monture murale ou potence de 0,75 po

HZXJB100

- Boîte de jonction pour montage sur potence de 1,00 po

HZXJB125

- Boîte de jonction pour montage sur potence de 1,25 po

HZXJB150

- Boîte de jonction pour montage sur potence de 1,50 po



Classifications : CID2

HZXJB075PC1

- Boîte de jonction de 0,75 po avec cellule photo-électrique 120Vca

HZXJB100PC1

- Boîte de jonction de 1,00 po avec cellule photo-électrique 120Vca

HZXJB125PC1

- Boîte de jonction de 1,25 po avec cellule photo-électrique 120Vca

HZXJB150PC1

- Boîte de jonction de 1,50 po avec cellule photo-électrique 120Vca

Luminaire DEL mural SafeSite

pour applications dangereuses



Classifications et homologations

• UL 1598/A	• CID2 A,B,C,D
• UL 8750	• CID2 F,G
• IP66/67	• Garantie totale d'exécution 5 ans
• Conforme RoHS	• Homologué L70 pour plus de 100 000 heures
• CSA C22.2 n° 25	

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Classification des températures

Code de température T4A de plage de températures ambiantes

11 W/22 W	-40 °F à +140 °F (-40 °C à +60 °C)
34 W	-40 °F à +122 °F (-40 °C à +50 °C)

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	11 lbs (6kg)
Poids à l'expédition :	16 lbs (11kg)
Entrée de câbles :	Toutes les entrées de câbles sont percées et taraudées; voir les options de commande.

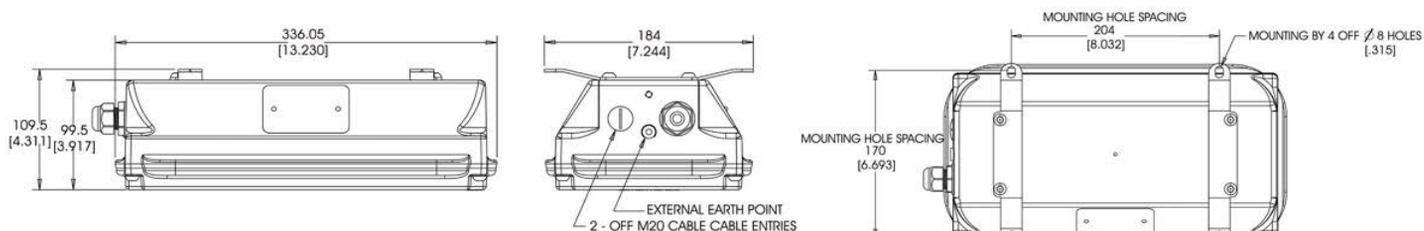
Spécifications

Options de tension :	100 - 277 Vca 207 - 264 Vca	Enveloppe :	Moulage d'aluminium LM6 sans cuivre
Temp. de service :	11 W/22 W -40 °C à +60 °C (-40 °F à +140 °F) 34 W -40 °C à +50 °C (-40 °F à +122 °F)	Lentille :	Verre transparent antichoc Verre transparent antichoc
Facteur de puissance :	> 0,9	IRC :	75
TDH :	< 20 %	TK :	5 650 K (blanc froid) 4 300 K (blanc neutre)
Protection contre les surtensions :	1 kV entre phases, 2 kV entre phase et terre		

Comparaison

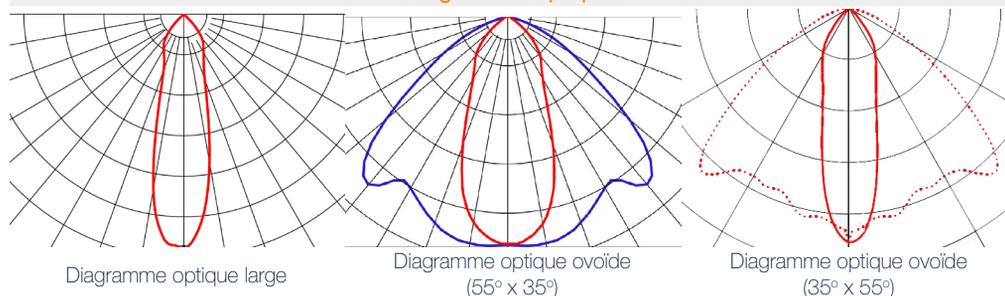
	Garantie	L-70	Classification T	Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
Luminaire mural Dialight	5 ans	> 100 000	T6	2 250	34	66	20 pi
Halogénures	1	6 000	T2	2 150	34	63	↕
Sodium à haute pression	1	20 000	T2A	1 200	22	55	
				600	11	55	10 pi

Dimensions



Les dimensions sont en pouces [mm]

Diagrammes optiques



Luminaire DEL mural SafeSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Classifications : CID2 A, B, C, D • CID2 F, G

Référence ¹	Support	CID1	CID2	CID1	CID2	CIII	Tension	Lentille	TK	Lumens	Watt	lm/W	Diagramme optique
Modèles standard – 100 - 277 Vca													
WPC4C3LALGC	Coudé		•		•		100-277V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	2 250	34	66	Ovoïde (35° x 55°)
WPC4C3LFLGC	Encastré		•		•		100-277V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	2 250	34	66	Ovoïde (35° x 55°)
WPC2C3LNLGC	Standard		•		•		100-277V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	2 250	34	66	Large et dévié
WPC5C3LFLGCE	Encastré		•		•		100-277V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	2 150	34	63	Ovoïde (55° x 35°)
WPC5C3LFLGC	Encastré		•		•		100-277V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	2 150	34	63	Ovoïde (55° x 35°)
WPC5C3LNLGC	Standard		•		•		100-277V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	2 150	34	63	Ovoïde (55° x 35°)
WPC5C3HALGF	Coudé		•		•		100-277V AC	Verre trempé dépoli	5 650 K (blanc froid)	1 200	22	55	Ovoïde (55° x 35°)
WPC2C3HALGC	Coudé		•		•		100-277V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	1 200	22	55	Large et dévié
WPC2C3HALGF	Coudé		•		•		100-277V AC	Verre trempé dépoli	5 650 K (blanc froid)	1 200	22	55	Large et dévié
WPC2C3HFLGC	Encastré		•		•		100-277V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	1 200	22	55	Large et dévié
WPC2C3HFLGF	Encastré		•		•		100-277V AC	Verre trempé dépoli	5 650 K (blanc froid)	1 200	22	55	Large et dévié
WPC4C3HALGC	Coudé		•		•		100-277V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	1 200	22	55	Ovoïde (35° x 55°)
WPC4C3HALGF	Coudé		•		•		100-277V AC	Verre trempé dépoli	5 650 K (blanc froid)	1 200	22	55	Ovoïde (35° x 55°)
WPC4C3HFLGC	Encastré		•		•		100-277V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	1 200	22	55	Ovoïde (35° x 55°)
WPC5C3HNLGF	Standard		•		•		100-277V AC	Verre trempé dépoli	5 650 K (blanc froid)	1 200	22	55	Ovoïde (35° x 55°)
WPC2C3HNLGC	Standard		•		•		100-277V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	1 200	22	55	Large et dévié
WPC4C3HNLGC	Standard		•		•		100-277V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	1 200	22	55	Ovoïde (35° x 55°)
WPC2C3CALGC	Coudé		•		•		100-277V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	600	11	55	Large et dévié
WPC4C3CALGC	Coudé		•		•		100-277V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	600	11	55	Ovoïde (35° x 55°)
WPC4C3CALGF	Coudé		•		•		100-277V AC	Verre trempé dépoli	5 650 K (blanc froid)	600	11	55	Ovoïde (35° x 55°)
WPC2C3CNLGC	Standard		•		•		100-277V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	600	11	55	Large et dévié
Modèles à batterie de secours – 207 - 264 Vca													
WEC2C4LNLGC	Standard		•		•		207-264V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	2 250	36	63	Large et dévié
WEC4C4LNLGC	Standard		•		•		207-264V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	2 250	36	63	Ovoïde (35° x 55°)
WEC5C4LNLGC	Standard		•		•		207-264V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	2 150	36	63	Ovoïde (35° x 55°)
WEC2C4HNLGC	Standard		•		•		207-264V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	1 200	24	50	Large et dévié
WEC4C4HNLGC	Standard		•		•		207-264V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	1 200	24	50	Ovoïde (35° x 55°)
WEC5C4HNLGC	Standard		•		•		207-264V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	1 200	24	50	Ovoïde (35° x 55°)
WEC2C4CNLGC	Standard		•		•		207-264V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	600	13	46	Large et dévié
WEC4C4CNLGC	Standard		•		•		207-264V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	600	13	46	Ovoïde (35° x 55°)
WEC5C4CNLGC	Standard		•		•		207-264V AC	Verre trempé transparent	5 650 K (blanc froid)	600	13	46	Ovoïde (35° x 55°)

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

Option standard : 2 entrées M20 sur un côté. Pour le raccordement coupe-fil, ajouter un **E** à la fin du code de commande. Pour une entrée arrière, ajouter un **R** à la fin du code de commande. Pour des entrées 3/4 po NPT, ajouter un **S** à la fin du code de commande.

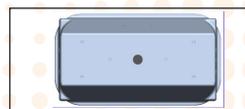
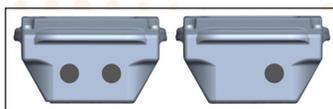
Options d'entrée

Option standard
2 entrées sur un côté

Option « E »
2 entrées sur un côté, 1 entrée du côté opposé. Ajouter **E** à la fin du code de commande

Option « R »
Ajouter **R** à la fin du code de commande

Option « H »
2 entrées sur un côté, 2 entrées du côté opposé et 1 entrée à l'arrière. Ajouter **H** à la fin du code de commande.



Luminaire DEL mural SafeSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation



WP-BRKT-SSAD-J

- Monture réglable



WP-STMB-LG00- 22

- Monture en applique en équerre à filetage BSP 1 1/2 po

WP-STMB-LG00 -24

- Monture en applique en équerre à filetage NPT 1 1/2 po



WP-STMB-LG25-22

- Monture en applique à 25 degrés à filetage BSP 1 1/2 po

WP-STMB-LG25-24

- Monture en applique à 25 degrés à filetage NPT 1 1/2 po



WP-STMB-LG85-22

- Monture en applique à 85 degrés à filetage BSP 1 1/2 po

WP-STMB-LG85-24

- Monture en applique à 85 degrés à filetage NPT 1 1/2 po



WP-BRKT-LG-PF

- Collier et monture à encastrer



WP-STMB-LG25-22

- Monture en applique à 25 degrés à filetage BSP 1 1/2 po

WP-STMB-LG25-24

- Monture en applique à 25 degrés à filetage NPT 1 1/2 po



WPX-000799-BAT

- Module de batterie 4 Ah 3,6 V
- Nécessaire de remplacement de batterie
- Uniquement pour les modèles à batterie de secours

WPX-001500-BATT

- Module de batterie 10 Ah 3,6 V
- Nécessaire de remplacement de batterie
- Uniquement pour les modèles à batterie de secours

Luminaire DEL de zone réduite RTO SafeSite

pour applications dangereuses



Classifications et homologations

- UL 1598/A
- UL 844
- CSA C22.2 n° 250
- CSA C22.2 n° 137
- IP66
- NEMA 4X
- UL50/E
- CID2 A,B,C,D
- CID1 E,F,G
- CID2 E,F,G
- Garantie totale d'exécution 5 ans
- Homologué L70 pour plus de 100 000 heures

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	
RTOOWxx001:	2.5 lbs (1,13 kg)
RTOOWxx005:	3.2 lbs (1,45 kg)
RTOOWxx004:	0.8 lbs (0,36 Kg)
Poids à l'expédition :	
RTOOWxx001:	3.0 lbs (1,36 kg)
RTOOWxx005:	4.5 lbs (2,04 kg)
RTOOWxx004:	1.4 lbs (0,64 Kg)
Fixation :	
Monture suspension :	Monture bidirectionnelle à raccord réducteur NPT 1 po et 3/4 po
Monture plafonnier :	Monture en saillie à 5 directions NPT 3/4 po
Monture suspension :	Conduit à filetage NPT 3/4 po

Classification des températures

Code de température T3C de plage de températures ambiantes

-40 °F à +131 °F (-40 °C à +55 °C)

Spécifications

Options de tension :	100 - 277 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
	24 - 48 Vcc	Lentille :	Polycarbonate
Temp. de service :	-40 °F à +133 °F (-40 °C à +55 °C)	IRC :	75
		TK :	6 000 K (blanc froid)
Facteur de puissance :	> 0,9		
TDH :	< 20 %		
Protection contre les surtensions :	1 kv entre phases 2 kv entre phase et terre		

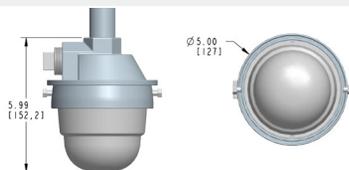
Comparaison

	Garantie	L-70	Classification T
RTO Dialight	5 ans	> 100 000	T3C
Incandescent	1	6 000	T2B
Lampe fluorescente compacte	1	20 000	T3

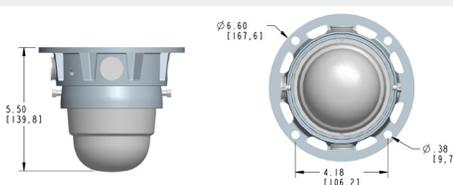
Caractéristiques techniques

Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
800	8	100	15 pi ou moins
470	8	59	15 pi ou moins

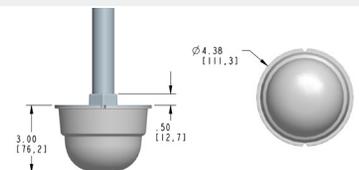
Dimensions



RTO-0Wxx-001



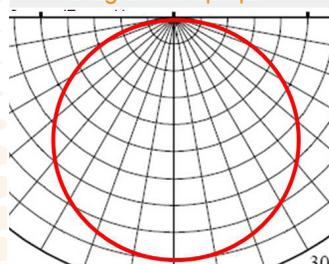
RTO-0Wxx-005



RTO-0Wxx-004

Les dimensions sont en pouces [mm]

Diagramme optique



Luminaire DEL de zone réduite RTO SafeSite

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Classifications : CID2 A,B,C,D • CIID1 E,F,G • CID2 E,F,D

Référence ¹	Type	CID1	CID2	CIID1	CIID2	CIID3	Tension	Lentille	TK	Lumens	Watt	lm/W	Diagramme optique
Modèles standard – 100 - 277 Vca													
RTODW17005	Monture plafonnier avec boîte de jonction			•	•		100-277 Vca	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	800	8	100	Circulaire
RTODW17004	Monture suspension			•	•		100-277 Vca	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	800	8	100	Circulaire
RTODW17001	Monture suspension avec boîte de jonction			•	•		100-277 Vca	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	800	8	100	Circulaire
RTO2W17005	Monture plafonnier avec boîte de jonction		•				100-277 Vca	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	800	8	100	Circulaire
RTO2W17004	Monture suspension		•				100-277 Vca	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	800	8	100	Circulaire
RTO2W17001	Monture suspension avec boîte de jonction		•				100-277 Vca	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	800	8	100	Circulaire
RTODW07005	Monture plafonnier avec boîte de jonction			•	•		100-277 Vca	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	470	8	59	Circulaire
RTODW07004	Monture suspension			•	•		100-277 Vca	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	470	8	59	Circulaire
RTODW07001	Monture suspension avec boîte de jonction			•	•		100-277 Vca	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	470	8	59	Circulaire
RTO2W07005	Monture plafonnier avec boîte de jonction		•				100-277 Vca	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	470	8	59	Circulaire
RTO2W07004	Monture suspension		•				100-277 Vca	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	470	8	59	Circulaire
RTO2W07001	Monture suspension avec boîte de jonction		•				100-277 Vca	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	470	8	59	Circulaire
Modèles standard – 24 - 48 Vcc													
RTODW18005	Monture plafonnier avec boîte de jonction			•	•		24 - 48 Vcc	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	800	8	100	Circulaire
RTODW18004	Monture suspension			•	•		24 - 48 Vcc	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	800	8	100	Circulaire
RTODW18001	Monture suspension avec boîte de jonction			•	•		24 - 48 Vcc	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	800	8	100	Circulaire
RTO2W18005	Monture plafonnier avec boîte de jonction		•				24 - 48 Vcc	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	800	8	100	Circulaire
RTO2W18004	Monture suspension		•				24 - 48 Vcc	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	800	8	100	Circulaire
RTO2W18001	Monture suspension avec boîte de jonction		•				24 - 48 Vcc	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	800	8	100	Circulaire
RTODW08005	Monture plafonnier avec boîte de jonction			•	•		24 - 48 Vcc	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	470	8	59	Circulaire
RTODW08004	Monture suspension			•	•		24 - 48 Vcc	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	470	8	59	Circulaire
RTODW08001	Monture suspension avec boîte de jonction			•	•		24 - 48 Vcc	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	470	8	59	Circulaire
RTO2W08005	Monture plafonnier avec boîte de jonction		•				24 - 48 Vcc	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	470	8	59	Circulaire
RTO2W08004	Monture suspension		•				24 - 48 Vcc	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	470	8	59	Circulaire
RTO2W08001	Monture suspension avec boîte de jonction		•				24 - 48 Vcc	Polycarbonate	6 000 K (blanc froid)	470	8	59	Circulaire

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).



montage suspension

- Conduit à filetage NPT 3/4 po



montage suspension avec boîte de raccordement

- Monture bidirectionnelle à raccord réducteur NPT 1 po et 3/4 po



montage plafond avec boîte de raccordement

- Monture en saillie à 5 directions NPT 3/4 po



RTO1000

- Monture murale à encastrer



RTO1001

- Monture murale de boîte de jonction

Lampadaire DEL StreetSense

pour applications d'infrastructures



Classifications et homologations

• UL 1598/A	• IP66
• UL 8750	• NEMA 4X
• UL 1012	• RoHS
• UL 1449	• CSA C22.2 n° 250.0-08
• CE	• Pollution lumineuse IDA
• Homologué L70 pour plus de 100 000 heures	• Garantie totale d'exécution 7 ans

*Les classifications et homologations ne sont pas toutes offertes sur tous les modèles. Pour les caractéristiques de chaque modèle, veuillez consulter les pages des références.

Informations d'ordre mécanique

Poids du luminaire :	
65W / 83W:	16lbs (7 kg)
131W / 165W:	25lbs (11kg)
190W / 252W:	34lbs (15 kg)
Poids à l'expédition :	
65W / 83W:	21lbs (12kg)
131W / 165W:	30lbs (17kg)
190W / 252W:	39lbs (20kg)
Fixation :	S'adapte aux conduits de 1,25 po (1,66 po de diam. ext.), 2 po (2,375 po de diam. ext.), 31,75 mm (42,16 mm de diam. ext.), 50,8 mm (60,32 mm de diam. ext.). Prévu pour ajustement par incrément de $\pm 5^\circ$ à $2,5^\circ$

Spécifications

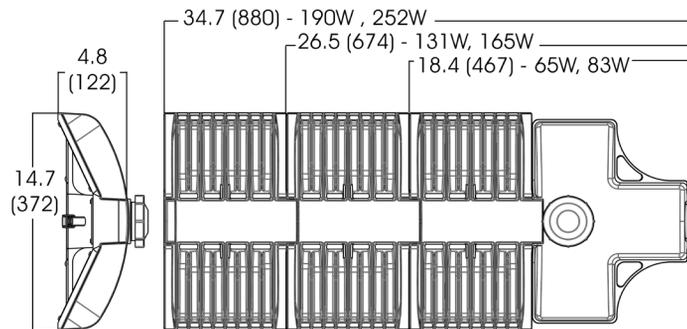
Options de tension :	100 - 277 Vca 347 - 480 Vca	Enveloppe :	Aluminium sans cuivre
Temp. de service :	-40 °F à 165 °F (-40 °C à 74 °C)	Lentille :	Verre trempé
Facteur de puissance :	> 0,9	IRC :	75
TDH :	< 20 %	TK :	5000K (blanc froid) 4 300 K (blanc neutre)
Protection contre les surtensions :	Protection contre les surtensions à circuit ouvert 10 kV conforme à la norme ANSI/IEEE C62.41. 2.2002 Cat. C haute exposition	Surf. d'enc. (pi²)	
		65 W/83 W :	0.60
		131 W/165 W :	0.87
		190 W/252 W :	1.13

Comparaison

	Garantie	L-70	Classification T
Lampadaire Dialight	7 ans	> 100 000	T5
Halogénures	1	6 000	T2
Sodium à haute pression	1	20 000	T2A

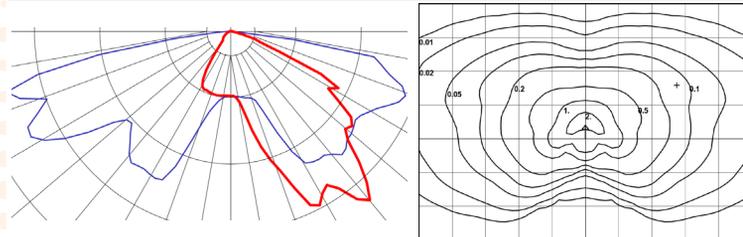
Lumens	Puissance	lm/W	Hauteur de fixation
20 250	252	80	50 pi
16 000	190	84	↑ ↓
13 300	165	81	
10 900	131	83	
6 800	83	82	
5 500	65	85	15 pi

Dimensions



Les dimensions sont en pouces [mm]

Diagrammes optiques



Type III

Lampadaire DEL StreetSense

Renseignements sur les commandes et accessoires de fixation

Référence ¹	Nombre de moteurs lumière	Surf. d'enc. (p ²)	Classification BUG	Tension	Lentille	TK	Lumens	Watt	lm/W	Diagramme optique
Modèles standard – 100 - 277 Vca										
SL3C5CLGG	1	0.60	B1U1G1	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5 500	65	85	Type III
SL3C5DLGG	1	0.60	B2U1G2	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	6 800	83	82	Type III
SL3C5HLGG	2	0.87	B2U1G2	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	10 900	131	83	Type III
SL3C5LGG	2	0.87	B3U1G3	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	13 300	165	81	Type III
SL3C5RLGG	3	1.13	B3U1G3	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	16 000	190	84	Type III
SL3C5SLGG	3	1.13	B3U1G3	100 - 277 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	20 250	252	80	Type III
Modèles standard – 347 - 480 Vca										
SL3C7CLGG	1	0.60	B1U1G1	347 - 480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	5 500	65	85	Type III
SL3C7DLGG	1	0.60	B2U1G2	347 - 480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	6 800	83	82	Type III
SL3C7HLGG	2	0.87	B2U1G2	347 - 480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	10 900	131	83	Type III
SL3C7LGG	2	0.87	B3U1G3	347 - 480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	13 300	165	81	Type III
SL3C7RLGG	3	1.13	B3U1G3	347 - 480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	16 000	190	84	Type III
SL3C7SLGG	3	1.13	B3U1G3	347 - 480 Vca	Verre trempé	5000K (blanc froid)	20 250	252	80	Type III

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types; les valeurs en Lumens sont des valeurs types (tolérance ± 10 %).

Les références énumérées dans le tableau ci-dessus sont blanc froid. Pour les modèles blanc neutre, remplacer le 4e caractère par un **N**, p. ex., SL3**C**5CLGG devient SL3**N**5CLGG



SLSHIELDKIT

- visière latérale de boîtier



SL-PC01R

- Commande photoélectrique 105 - 305 Vca

SL-PC02R

- Commande photoélectrique 312 - 382 Vca

SL-PC03R

- Commande photoélectrique 432 - 528 Vca

Solutions d'éclairage d'obstacle DEL

Solutions d'éclairage d'obstacle homologuées par la FAA



Systèmes DEL rouge : L-864 et L-810

Caractéristiques et avantages

- Commande intégrée (20, 30, ou 40 éclats par min)
- Garantie totale d'exécution 5 ans
- Entrée universelle 120 -277 Vca
- Armoire homologuée NEMA 4X pour l'extérieur (en instance)
- Plage de températures étendue : -40 °C à +55 °C
- Fréquence d'éclat configurable
- Possibilité d'utiliser les feux en mode continu ou clignotant
- Feux infrarouges en option
- Feux homologués IP66
- Antichoc et antivibration
- Contacts secs pour surveillance/ état d'alarme



Double système DEL (rouge/blanche) : L-865 et L-864

Caractéristiques et avantages

- Commande intégrée à affichage ACL avec éclairage arrière
- Garantie totale d'exécution 5 ans
- Entrée universelle 120 -277 Vca ou entrée 48 Vcc
- La commande peut se monter à la base de la structure
- Armoire homologuée NEMA 4X pour l'extérieur
- Plage de températures étendue : -40 °C à +55 °C
- Conception légère
- Faible consommation
- Feux homologués IP66
- Antichoc et antivibration
- L'armoire peut être équipée d'un cadenas
- Feux infrarouges (IR) en option
- Contacts secs pour surveillance/ état d'alarme



Système DEL blanche : L-865

Caractéristiques et avantages

- Commande intégrée à affichage ACL avec éclairage arrière
- Garantie totale d'exécution 5 ans
- Entrée universelle 120 -277 Vca ou entrée 48 Vcc
- La commande peut se monter à la base de la structure
- Armoire homologuée NEMA 4X pour l'extérieur
- Plage de températures étendue : -40 °C à +55 °C
- Conception légère
- Faible consommation
- Feux homologués IP66
- Antichoc et antivibration
- L'armoire peut être équipée d'un cadenas
- Contacts secs pour surveillance/ état d'alarme



Systèmes DEL à haute intensité : L-856/L864

Caractéristiques et avantages

- Commande intégrée -40 °C à +55 °C
- Garantie totale d'exécution 5 ans
- Entrée universelle 120 -277 Vca
- La commande peut se monter à la base de la structure
- Armoires homologuée NEMA 4X pour l'extérieur
- Plage de températures étendu :
- Faible consommation
- Feux homologués IP66
- Antichoc et antivibration
- L'armoire peut être équipée d'un cadenas
- Contacts secs pour surveillance/ état d'alarme
- Intensité/consommation électrique efficaces
 - Blanc jour = 270 000 cd (220 W)
 - Blanc crépuscule = 20 000 cd (40 W)
 - Blanc nuit = 2 000 cd (30 W)
 - Rouge = 2 000 cd (30 W)



Systèmes d'éclairage DEL pour éoliennes

Caractéristiques et avantages

- Commande intégrée à affichage ACL avec éclairage arrière
- Garantie totale d'exécution 5 ans
- Entrée universelle 120 -277 Vca ou entrée 48 Vcc
- La commande peut se monter à la base de la structure
- Armoires homologuée NEMA 4X pour l'
- Plage de températures étendue : -40 °C à +55 °C
- Conception légère
- Faible consommation
- Feux homologués IP66
- Antichoc et antivibration
- L'armoire peut être équipée d'un cadenas
- Contacts secs pour surveillance/ état d'alarme

Siège social Amérique du Nord

1501 Route 34 South
Farmingdale, NJ 07727
Tél. : 732-919-3119
Fax : 732-751-5778
info@dialight.com

Bureau de Houston

16830 Barker Springs Rd
Ste 407
Houston, TX 77084

Siège social EMOA

Exning Road, Newmarket
Suffolk, CB8 0AX, Royaume-Uni
Tél. : +44 (0) 1638 665161

Bureau Australie

U4, 42 Collingwood Street
Osborne Park, WA 6017, Australie
Tél. : +61 (0) 8 9244 7600

Brésil

Av. Joao Antonio Meccatti,
1601 – Galpao 07 – Jd Planalto
Jundiai – SP – 13211-223, Brésil
Tél. : +55 (11) 4431-4300
Fax : +55 (11) 4431-4300
Courriel : vendas.brasil@dialight.com

Bureau Moyen-Orient

Level 42
Emirates Towers (Office Tower)
Sheikh Zayed Road
Dubai, Émirats arabes unis
Tél. : +971(0)4319 7686

Bureau Asie du Sud-Est

240 Macpherson Road
#07-05 Pines Industrial Building
Singapore 348574, Singapour

