

16S-L

ÉCLAIRAGE DE CORNICHE ET GARAGE

L'unité 16S-L est un luminaire efficace pour éclairage de corniche et garage. Son boîtier robuste s'installe facilement sur les boîtes de jonction avec l'option de 2 sélections DEL disponibles. Des dissipateurs de chaleur de haute qualité dispersent la chaleur des DELs et assurent une longue durée de vie. Ce luminaire est un excellent ajout à toute application d'éclairage commercial ou industriel.



CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

CONSTRUCTION

Boîtier

Le luminaire est fabriqué en aluminium moulé sous pression avec des dissipateurs de chaleur de haute qualité qui dispersent la chaleur des DEL et assure une longue durée de vie. Les sélections DEL A1 comprend quatre entrées de conduit latérales de 1/2" et le A2 comprend trois entrées.

Installation

S'installe facilement sur les boîtes de jonction, directement sur le plafond ou par support pendentif.

Lentille

La lentille est une lentille givrée résistante aux chocs en polycarbonate pour un éclairage homogène et uniforme.

ÉLECTRIQUE

- Les composantes électriques internes sont fixés au boîtier moulé sous pression pour une dissipation de chaleur efficace. Le pilote 120-347 V DEL est évalué 50/60 Hz et est gradable

- Température de couleur disponible en 4 000 K avec un rapport lumen par watt allant de 124 à 131 lm/W en fonction du sélection DEL
- Température ambiante de fonctionnement de -40°C à +40°C Avec DSI: -35°C à +40°C
- Protecteur de surtension de 2 KV inclus
- Remplace l'équivalent des halogénures métalliques jusqu'à 175 W

CONFORMITÉS

- IP65
- cULus pour les endroits humides

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	EFFICACITÉ (LM/W)	124 - 131
WATTS (W)	40, 60	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	4 000
FLUX LUMINEUX (LM)	4 882 - 7 662	POIDS (LBS)	24 - 27



GARANTIE
5 ANS
GARANTIE



DEL



ENDROITS MOUILLÉS



À GRADATION



65 CERTIFICATION IP



DLC LISTED PREMIUM



UL CERTIFIED

Tous les produits ne figurent pas sur la liste QPL du DLC. Pour voir nos produits qualifiés au DLC, veuillez consulter la liste Qualified Products List du DLC à : www.designlights.org/search

GUIDE DE COMMANDE

SÉRIE	TYPE DE LAMPE	SÉLECTION DEL [W]	VOLTAGE [V]	TEMP. DE COULEUR [K]	COULEUR DU BOÎTIER	OPTIONS
I6S	L - DEL	A1 - 40	32 - 120-347	40K - 4 000	BZ - Bronze (standard) BK - Noir SP - Couleur spéciale	P127 - Cellule photoélectrique de type bouton 120-277 V OS - Détecteur de présence
		A2 - 60	32 - 120-347			

ACCESSOIRES

NUMÉRO DE PRODUIT	DESCRIPTION
PH0008	347 V CELLULE PHOTOÉLECTRIQUE DE TYPE BOUTON

DÉTECTEUR MARCHÉ-ARRÊT

No de produit	Position	Volts [V]	Technologie	Hauteur	Zone de détection	Temps de maintien	Temps de maintien	Télécommande ²	Endroit
OSI-FD-0601	Interne	120-347	Hyperfréquence	25 pi max	100%	30 min	Désactivité	OSI-RC-MH02	Sec et mouillé, -35°C à 70°C
OSI-FD-0602	Interne	120-347	Hyperfréquence	25 pi max	100%	15 min	Désactivité	OSI-RC-MH02	Sec et mouillé, -35°C à 70°C

DÉTECTEUR À 2 NIVEAUX

No de produit	Position	Volts [V]	Technologie	Hauteur	Zone de détection	Temps de maintien en attente	Gradation	Temps de maintien	Télécommande ²	Endroit
OSI-FB-0601	Interne	120-347	Hyperfréquence	25 pi max	100%	30 min	30%	Désactivité	OSI-RC-MH02	Sec et mouillé, -35°C à 70°C
OSI-FB-0602	Interne	120-347	Hyperfréquence	25 pi max	100%	30 min	10%	Désactivité	OSI-RC-MH02	Sec et mouillé, -35°C à 70°C
OSI-FB-0603	Interne	120-347	Hyperfréquence	25 pi max	100%	15 min	40%	Désactivité	OSI-RC-MH02	Sec et mouillé, -35°C à 70°C
OSI-FB-0604	Interne	120-347	Hyperfréquence	25 pi max	100%	30 min	40%	Désactivité	OSI-RC-MH02	Sec et mouillé, -35°C à 70°C
OSI-FB-0605	Interne	120-347	Hyperfréquence	25 pi max	100%	15 min	30%	Désactivité	OSI-RC-MH02	Sec et mouillé, -35°C à 70°C
OSI-FB-0606	Interne	120-347	Hyperfréquence	25 pi max	100%	15 min	10%	Désactivité	OSI-RC-MH02	Sec et mouillé, -35°C à 70°C
OSI-FB-0607	Interne	120-347	Hyperfréquence	25 pi max	100%	10 min	20%	Désactivité	OSI-RC-MH02	Sec et mouillé, -35°C à 70°C

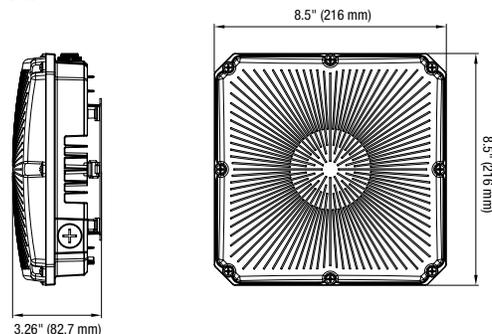
DÉTECTEUR À 3 NIVEAUX

No de produit	Position	Volts [V]	Technologie	Hauteur	Zone de détection	Temps de maintien	Gradation en attente	Période d'attente	Temps de maintien	Télécommande ²	Endroit
OSI-FT-0601	Internal	120-347	Hyperfréquence	25ft max	100%	30 min	30%	10 min	Disable	OSI-RC-MH02	Sec et mouillé, -35°C à 70°C

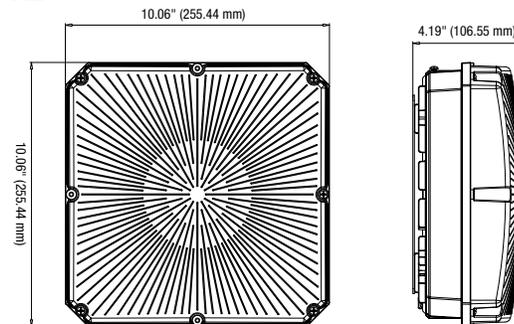
² À commander séparément

DIMENSIONS

A1



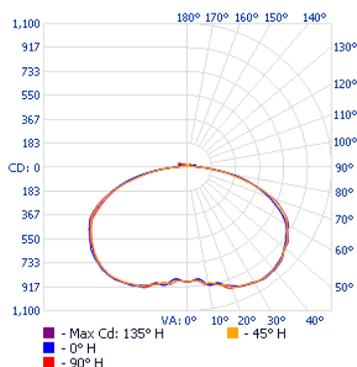
A2



PHOTOMÉTRIE¹

I6S-LA1-32/40K-BZ • 4 811.6 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LAMPE
0-30	811.3	16.9%
0-40	1 453.7	30.2%
0-60	3 044.7	63.3%
60-90	1 560.4	32.4%
70-100	861.6	17.9%
90-120	157.3	3.3%
0-90	4 605.1	95.7%

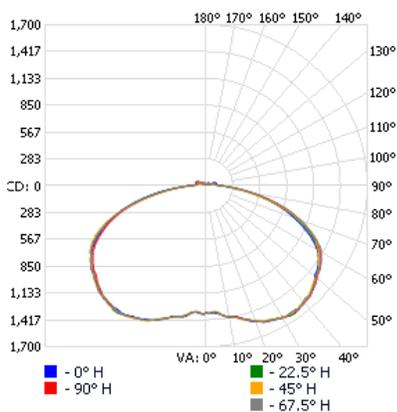
NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU		LARGEUR DE FAISCEAU
17'	3.03	
34'	0.76	234.4' 229.9'
51'	0.34	351.7' 344.8'
68'	0.19	468.9' 459.8'
85'	0.12	586.1' 574.7'
102'	0.08	703.3' 689.6'

■ Faisceau vert.: 147.7° ■ Faisceau hor.: 147.0°

I6S-LA2-32/40K-BZ • 7 624.7 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LAMPE
0-30	1 266.9	16.6%
0-40	281.9	29.9%
0-60	4 806.0	63%
60-90	2 472.7	32.4%
70-100	1 365.2	17.9%
90-120	269.9	3.5%
0-90	7 278.7	95.5%
90-180	345.8	4.5%
0-180	7 624.4	100%

NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU		LARGEUR DE FAISCEAU
8.3'	19.4 FC	
16.7'	4.80 FC	100.8' 125.9'
25.0'	2.14 FC	150.9' 188.5'
33.3'	1.21 FC	201.0' 251.0'
41.7'	0.77 FC	251.8' 314.3'
50.0'	0.54 FC	301.9' 376.9'

■ Faisceau vert.: 143.3° ■ Faisceau hor.: 150.3°

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.