

W5NS GEN 2

LUMINAIRE ENVELOPPANT DEL



Le luminaire enveloppant DEL W5NS est parfaitement adapté à une variété d'applications commerciales (écoles, corridors, salles de bain, etc.) où un luminaire décoratif et robuste procurant un éclairage uniforme et efficace est exigé. Ce luminaire peut être installé en surface ou suspendu. Ce luminaire se conforme aux exigences de BC Hydro et permet ainsi de profiter de nombreux programmes de rabais offerts par cet organisation en Colombie-Britannique.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

CONSTRUCTION

Boîtier et finition
Acier laminé blanc
Montage
Surface
Lentille
PMMA givré

ÉLECTRIQUE

- Contrôleur à gradation 0-10 VC - 120-277 V [standard]. DEL à longue durée de plus de 80 IRC, disponible en 4 000 K. Durée de vie estimée de plus de 50 000 heures à L70.

CONFORMITÉS

- cULus
- Rencontre les normes de NMB-005
- Endroits humides

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	LM/W	130
PUISSANCE	34	TEMPÉRATURE DE COULEUR	4 000
LUMENS	4 420	IRC	80

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 ENVOI RAPIDE¹



CODE DE COMMANDE	IDENTIFIANT DLC UNIQUE	WATTS [W]	VOLTS [VCA]	TEMP. DE COULEUR [K] ²	FLUX LUMINEUX [LM] ³	EFFICACITÉ [LM/W]	IRC	VIE L70 [H] ⁴	LM-80 HEURES TESTÉES [H] ⁴	À GRADATION [OUI/NON]	FACTEUR DE PUISSANCE	DHT [%]	QTÉ CAISSE [EXT.]
W5NS-48LA1-2/40K	PLYGRIDXFIPX	34	120-277	4 000	4 420	130	80	50 000	6 000	OUI	0.90	10	4

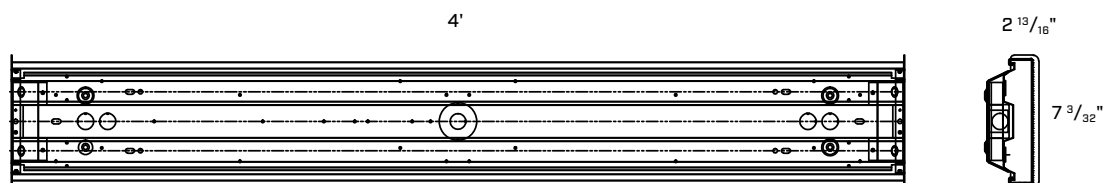
¹ENVOI RAPIDE: La disponibilité des produits est sujet à changement sans préavis. Veuillez contacter votre représentant AimLite pour plus d'informations et pour obtenir une liste complète d'inventaire au moment de placer votre commande.

²Température de couleur typique: +/- 5 %.

³Les valeurs de lumen proviennent des essais photométriques. Lumens typiques: +/- 10 %.

⁴La durée de vie est dérivée du test IESNA LM-80-08 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21-11.

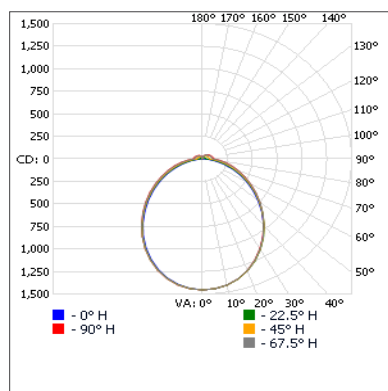
DIMENSIONS



PHOTOMÉTRIES

W5NS-48LA1-2/40K • 4 086.1 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	1,094.4	26.8%
0-40	1,754.1	42.9%
0-60	2,975.9	72.8%
60-90	837.0	20.5%
70-100	466.5	11.4%
90-120	164.7	4%
0-90	3,813.0	93.3%
90-180	273.1	6.7%
0-180	4,086.1	100%

NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7'	503 fc
3.3'	133 fc
5.0'	58.1 fc
6.7'	32.4 fc
8.3'	21.1 fc
10.0'	14.5 fc

■ Faisceau vert.: 99.6° ■ Faisceau hor.: 102.2°

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Les caractéristiques techniques sont sujettes au changement sans préavis.