

LWR4

LUMINAIRE DEL ENVELOPPANT

3 TCC et 3 puissances réglables

Le LWR4 à profil mince est un luminaire monté en surface avec un éblouissement réduit. Il est l'équivalence parfaite des luminaires fluorescents traditionnels. Doté d'un pilote 120-347 V avec TCC et puissances réglables, ce luminaire est idéal pour les espaces commerciaux.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

• Construction

- Caractéristiques physiques**
- Boîtier en acier avec revêtement blanc
 - Lentille prismatique en PMMA

Montage

- Surface

• Données de performance

- Disponible en températures de couleur réglables de 3 500/4 000/5 000 K
- IRC 80+
- Caractéristiques électriques : 120-347 V
- Durée de vie de plus de 190 000 heures à L70
- Gradation standard 0-10 V (10-100 %)
- Protection contre les surtensions de 2.5 kV
- Température de fonctionnement: -20 °C à 50 °C (-4 °F à 122 °F)

• Conformités

- Listé cULus pour emplacements humides
- DLC Premium et Standard
- Rencontre les normes de NMB-005, 5e édition classe A pour l'utilisation dans les applications commerciales

SURVOL

Source de lumière	DEL
Watts (W)	22/30/38
Flux lumineux (lm)	2 970 - 5 320
Efficacité (lm/W)	130 - 146
Température de couleur (K)	3 500/4 000/5 000
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

ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	Volts (V CA)	Temp. de couleur (K) ¹	Flux lumineux (lm) ²	Efficacité (lm/W)	IRC	Vie L70 (h) ³	Heures testées LM-80 (h) ³	Gradation (Oui/Non)	Facteur de puissance	DHT (%)	Qté caisse ext.
70137	LWR4-48PS-Q/3C	22/30/38	120-347	3 500/4 000/5 000	3 212/4 290/5 320	130	80+	190 000	9 000	Oui	0.90	10	4

¹ Température de couleur typique : +/- 5 %.

² Les valeurs de lumen sont basées sur une programmation par défaut à 4 000 K.

Veuillez vous reporter au tableau des spécifications de flux lumineux pour plus de détails sur les autres températures de couleur.

³ La durée de vie est dérivée du test IESNA LM-80 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21.

TABLEAU DES IDENTIFIANTS DLC UNIQUES

Code de commande	Numéro de modèle	Identifiant Unique DLC Premium	Identifiant Unique DLC Standard
		Low Bay	Linear Ambient
70137	LWR4-48PS-Q/3C	S-C5P769	S-8RG1K2

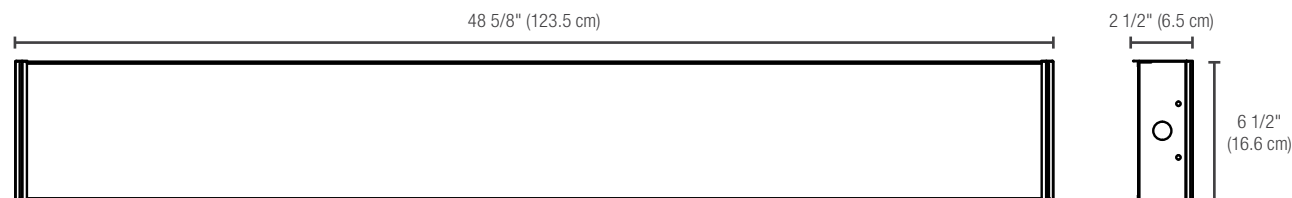
TABLEAU DES SPÉCIFICATIONS DE FLUX LUMINEUX

Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	3 500 K		4 000 K		5 000 K	
			Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/w)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/w)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/w)
70137	LWR4-48PS-Q/3C	22	2 970	135	3 212	146	2 992	136
		30	3 990	133	4 290	143	3 990	133
		38	4 940	130	5 320	140	4 940	130

PROGRAMMATION PAR DÉFAUT

38 W / 4 000 K

DIMENSIONS ET POIDS

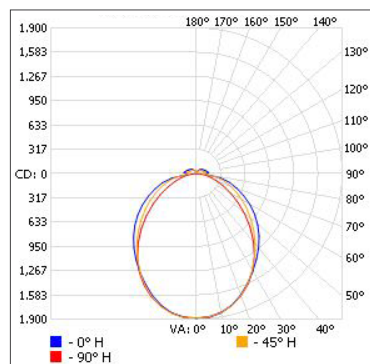


Poids net (lb)	6.1
----------------	-----

PHOTOMÉTRIES¹

70137 • LWR4-48PS-Q/3C • 38 W • 4 000 K • 5 247.6 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	1 410.5	26.9
0-40	2 248.3	42.8
0-60	3 796.5	72.3
60-90	1 069.0	20.4
70-100	615.5	11.7
90-120	259.6	4.9
0-90	4 865.4	92.7
90-180	382.2	7.3
0-180	5 247.6	100

Niveau d'éclairement en pieds-bougies

	P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
2.0'	471.1	5.6'	4.3'
4.0'	117.8	11.2'	8.5'
6.0'	52.3	16.8'	12.8'
8.0'	29.4	22.4'	17.1'
10.0'	18.8	28.1'	21.3'

■ Faisceau vert. : 109.0°
■ Faisceau horiz. : 93.7°

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.