

CBL

LUMINAIRE DEL CUBE

3 TCC ET 3 PUISSANCES RÉGLABLES



Le luminaire cube DEL pour montage en surface de AimLite a un design simple et moderne. La lentille linéaire givrée et nervurée offre un aspect élégant ainsi qu'une distribution lumineuse homogène. L'embout amovible facilite le retrait et l'installation de la lentille. Doté d'un pilote 120-347 V, de températures de couleur et de puissances réglables, ce luminaire est une solution idéale pour diverses applications commerciales telles que les vanités, les cages d'escalier et les couloirs.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

CONSTRUCTION

Caractéristiques physiques

- Acier avec revêtement blanc en poudre émaillé
- Lentille givrée et nervurée en PMMA
- Les commutateurs de TCC et puissance réglables sont discrètement placés à l'intérieur du boîtier

Montage

- Surface ou en rangée continue

DONNÉES DE PERFORMANCE

- Disponible en températures de couleur réglables de 3 000/4 000/5 000 K
- IRC 80+
- Caractéristiques électriques : 120-347 V
- Durée de vie de plus de 154 000 heures à L70
- Gradation standard 0-10 V (plage de gradation : 10%-100%)
- Protection contre les surtensions de 2 kV
- Température de fonctionnement: -20 °C à 40 °C [-4 °F à 104 °F]

CONFORMITÉS

- Listé cETLus pour le Canada et les États-Unis pour emplacements humides
- DLC Premium et Standard
- Rencontre les normes de NMB-005, 5e édition classe B pour l'utilisation dans les applications résidentielles

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	EFFICACITÉ (LM/W)	127 - 149
WATTS (W)	22/30/40	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	3 000/4 000/5 000 K
FLUX LUMINEUX (LM)	3 170 - 5 374	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

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé.
La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement.
Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.

ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NUMÉRO DE PRODUIT	WATTS	VOLTS	TEMP. DE COULEUR	FLUX LUMINEUX	EFFICACITÉ	IRC	VIE L70	HEURES TESTÉES LM-80	GRADATION	FACTEUR DE PUISSANCE	DHT	QTÉ CAISSE EXT.	
	[W]	[VAC]	[K] ¹	[LM] ²	[LM/W]		[H] ³	[H] ³	[OUI/NON]		[%]		
CBL-48LPS40-32/3C	22/30/40	120-347	3 000/4 000/5 000	3 274/4 302/5 374	130		80+	154 000	9 000	OUI	0.90	20	6

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

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

³ 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

NUMÉRO DE PRODUIT	IDENTIFIANT UNIQUE DLC PREMIUM	IDENTIFIANT UNIQUE DLC STANDARD
	<i>STAIRWELL</i>	<i>LINEAR AMBIENT</i>
CBL-48LPS40-32/3C	S-TN2TQC	S-XS3JP3

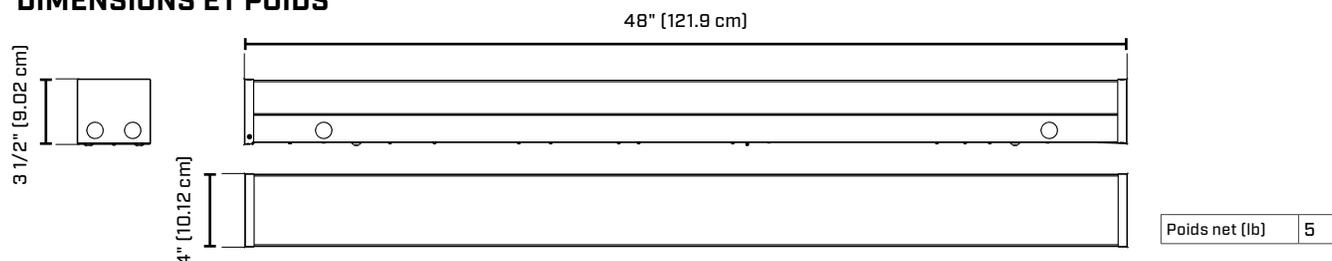
TABLEAU DES SPÉCIFICATIONS DE FLUX LUMINEUX

NUMÉRO DE PRODUIT	WATTS [W]	3 000 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]
CBL-48LPS40-32/3C	22	3 170	144	3 274	149	3 248	148
	30	4 082	136	4 302	143	4 190	140
	40	5 065	127	5 374	134	5 259	131

PROGRAMMATION PAR DÉFAUT

40 W / 4 000 K

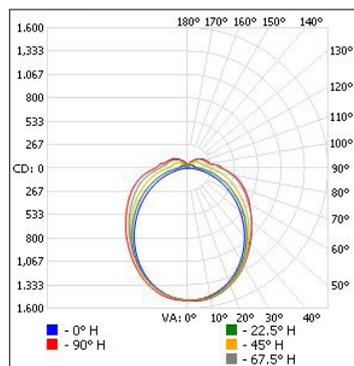
DIMENSIONS ET POIDS



PHOTOMÉTRIES¹

CBL-48LPS40-32/3C • 40 W • 4 000 K • 5 373.1 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% FIXTURE
0-30	1 152.9	21.5
0-40	1 864.8	34.7
0-60	3 286.6	61.2
60-90	1 362.5	25.4
70-100	982.8	18.3
90-120	495.8	9.2
0-90	4 649.1	86.5
90-180	724.1	13.5
0-180	5 373.1	100

NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU		LARGEUR DE FAISCEAU
P.-B.	FC	
2.0'	377.1	4.8' 7.9'
4.0'	94.3	9.6' 15.8'
6.0'	41.9	14.5' 23.7'
8.0'	23.6	19.3' 31.6'
10.0'	15.1	24.1' 39.6'

■ Faisceau vert. : 100.7° ■ Faisceau hor. : 126.3°

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé.
La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement.
Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.