

FICHE PRODUIT

LB FLEX 1200 P 73W 840 W

LOW BAY FLEX 1200 | Luminaires low bay au design linéaire attrayant, jusqu'à 155 lm/W



Zones d'application

- Remplacement des luminaires avec lampes à vapeur de mercure ou aux halogénures métalliques
- Entrepôts
- Halls de logistique
- Installations industrielles et pour le stockage
- Magasins discount, supermarchés

Avantages du produit

- Économique grâce à une efficacité lumineuse élevée jusqu'à 155 lm/W
- Installation facile et rapide grâce au boîtier de connexion sans outil avec bornes à 5 et 7 pôles
- Conception moderne et robuste
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Flux lumineux et angle de faisceau différents pour des hauteurs de montage de ~ 4 m à ~ 10 m en 4000 K
- Câble de câblage traversant déjà installé
- Longue durée de vie (L80/B10) : jusqu'à 100 000 h
- Haute homogénéité de la teinte : ≤ 3 SDCM



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	73 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	320 mA
Courant d'appel	42.91 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	1.9 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	17
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	13
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	22
Facteur de puissance λ	$\geq 0,90$
Distorison hamonique totale	$\leq 20 \%$
Classe de protection	I
Mode d'opération	Alimentation électronique

Données photométriques

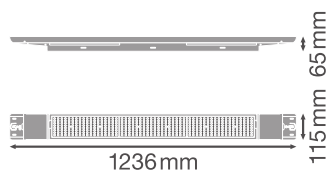
Flux lumineux	11315 lm
Efficacité lumineuse	155 lm/W
Temp. de couleur	4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	≥ 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 3 sdc
Sans scintillement	Oui
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG1
Angle de rayonnement	90 °
UGR longitudinal	Non pertinent

LDC typ cone

LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	Non pertinent
Longueur	1236 mm
Largeur	115.00 mm
Hauteur	65.00 mm
Poids du produit	3400,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Steel
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-25...+50 °C
Plage de température de stockage	-40...+80 °C
Type de connexion	Bornier sans vis
Type de protection	IP23
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK08
Dimmable	Non
Montage	L SURFACE SUSPENSION
Emplacement montage	Plafond
Application environnement	Indoor
Longueur d'encastrement	Non pertinent

Largeur de montage	Non pertinent
Diamètre d'encastrement	Non pertinent
Profondeur d'encastrement	Non pertinent
Module LED remplaçable	Non remplaçable
With light source	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	100000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	100000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	83000 h
Nombre de cycles de commutation	50000

Alimentation

Output current	310 mA
----------------	--------

DÉTECTEUR

Temps commutation commandé par capteur	Non pertinent
--	---------------

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / UKCA
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Disponible à partir de mai 2022
--	---------------------------------

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Kit de suspension disponible comme accessoire séparé

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction
	Addon Technical Information

TÉLÉCHARGEMENTS



Offres



Declarations of conformity



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



R3D file (Relux 3D Model)



M3D file (3D Model)



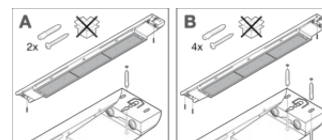
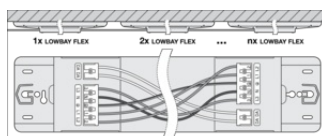
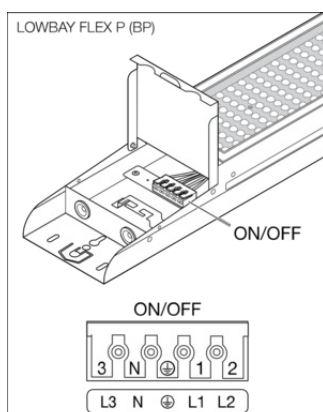
UGR file (UGR table)

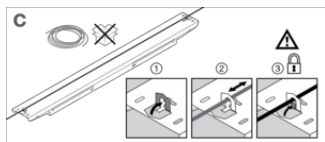
DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075676107	Etui carton fermé 1	76 mm x 1,244 mm x 123 mm	4255.00 g	11.63 dm ³
4058075676114	Carton de regroupement 3	1,264 mm x 250 mm x 156 mm	13901.00 g	49.30 dm ³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES





Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.