

FICHE PRODUIT

LB FLEX BP 1500 P 105W 840 W

LOW BAY FLEX BALL PROOF | Luminaires Low Bay à l'épreuve des balles avec un design linéaire attrayant, jusqu'à 155 lm/W



Zones d'application

- Salles de sport
- Installations sportives intérieures

Avantages du produit

- Luminaire pare-balles à robustesse physique accrue (selon DIN 18032-3 et DIN 57710-13)
- Économique grâce à une efficacité lumineuse élevée jusqu'à 160 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

- Luminaires Low Bay Ball proof pour des hauteurs de montage jusqu'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

403 Forbidden

DONNÉES TECHNIQUES

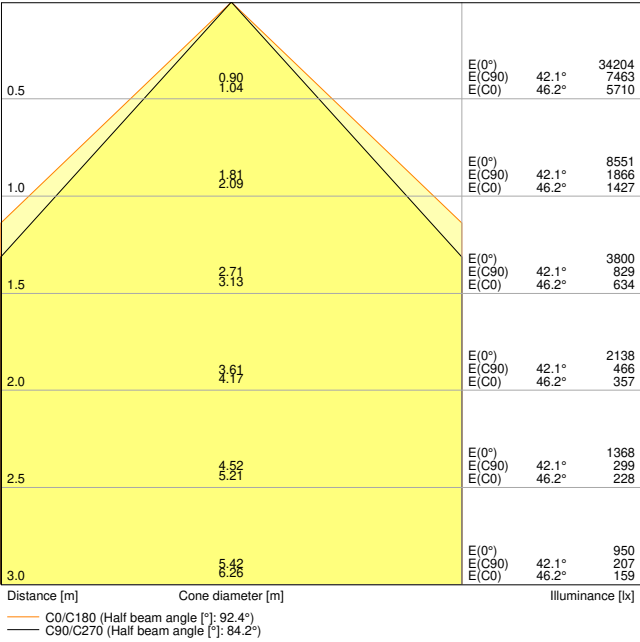
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	105 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	450 mA
Courant d'appel	35.35 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	290 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	21
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	16
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	27
Facteur de puissance λ	≥0,90
Distorsion harmonique totale	≤ 20 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Alimentation électronique

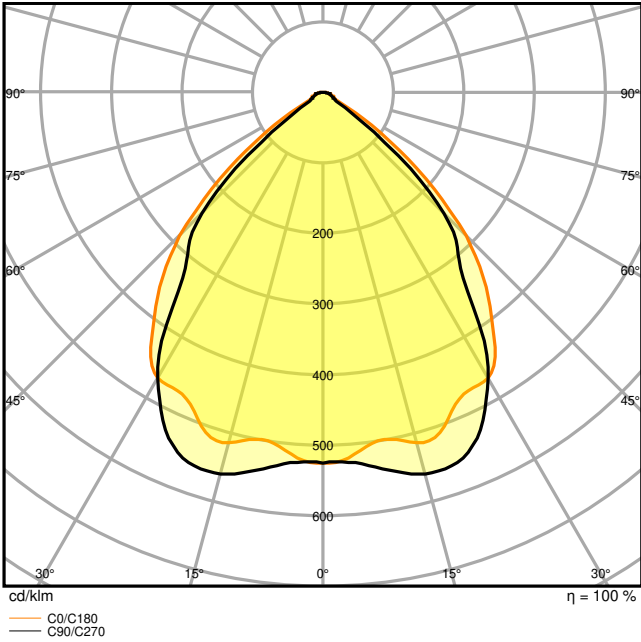
Données photométriques

Flux lumineux	16275 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 °

403 Forbidden



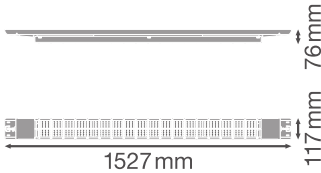
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1527 mm
Largeur	117,00 mm
Hauteur	76,00 mm
Poids du produit	6000,00 g



403 Forbidden

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Acier
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
Gradable	Non
Montage	Saillie
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	82000 h
Nombre de cycles de commutation	50000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

Alimentation

Courant de sortie	460 mA
-------------------	--------

CERTIFICATS ET NORMES

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

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
	Certificates
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
Fichiers CAD/BIM	
	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D
Textes pour appels d'offres	
	Offres

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075676367	Etui carton fermé 1	106 mm x 1,572 mm x 154 mm	6433.00 g	25.66 dm ³

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075676374	Carton de regroupement 3	1,602 mm x 488 mm x 143 mm	21782.00 g	111.79 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.