

# FICHE PRODUIT

## LB FLEX BP DALI 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 :  $\leq 3$  SDCM



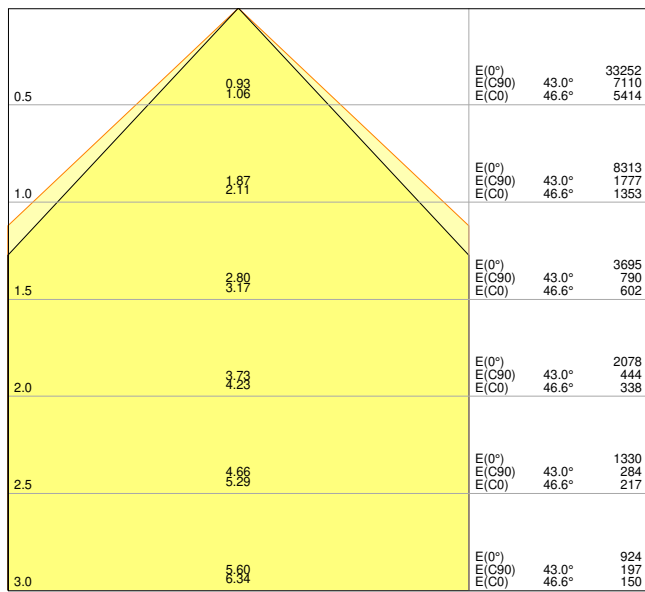
## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

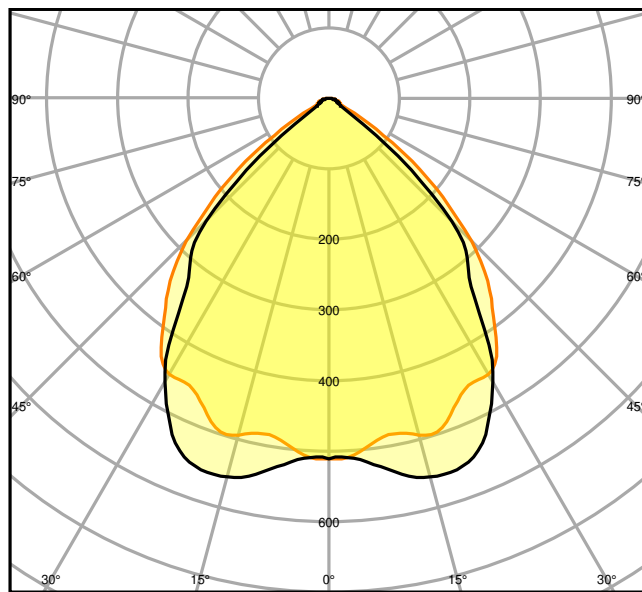
Puissance nominale	105 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	0/50/60 Hz
Intensité nominale	450 mA
Courant d'appel	17.3 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	164 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	27
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	17
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	28
Facteur de puissance $\lambda$	$\geq 0,90$
Distorison hamonique totale	$\leq 20 \%$
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	$\geq 80$
Ecart-type de correspondance de couleur	$< 3$ sdc
Sans scintillement	Oui
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG1
Angle de rayonnement	90 °



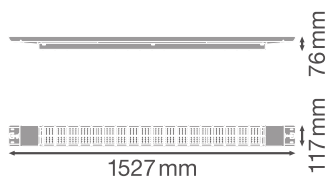
LDC typ cone



LDC typ polar

**DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	1527 mm
Largeur	117.00 mm
Hauteur	76.00 mm
Poids du produit	5760,00 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
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	DALI2
Montage	Surface
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
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	100000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	82000 h
Nombre de cycles de commutation	50000

**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

**DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT**

Nombre de sources	-
-------------------	---

## TÉLÉCHARGEMENTS

Documents and certificates	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Declarations Of Conformity CE
	Certificates
Photometric and lighting design files	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
CAD/BIM files	
	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D
Tender texts	
	Offres

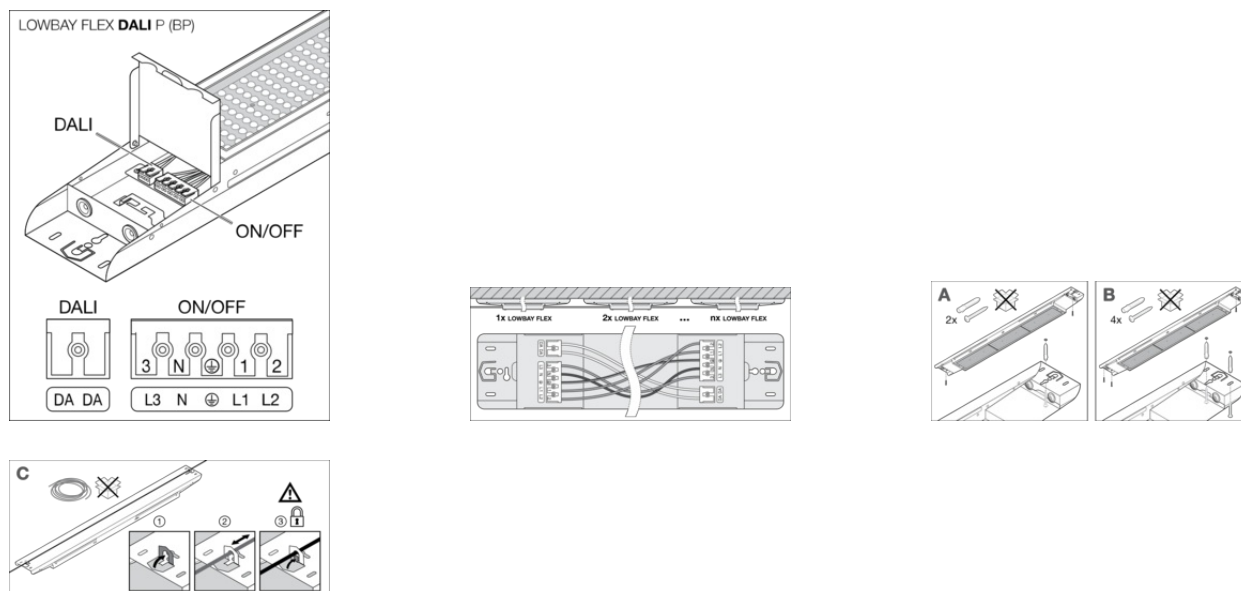
## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075676381	Etui carton fermé 1	106 mm x 1,572 mm x 154 mm	6193.00 g	25.66 dm <sup>3</sup>

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075676398	Carton de regroupement 3	1,602 mm x 488 mm x 143 mm	21017.00 g	111.79 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.fr/garantie)

## AVERTISSEMENT

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