

FICHE PRODUIT DP SPECIAL 1500 50 W 4000 K WT IP67

DAMP PROOF SPECIAL | Luminaire étanche tubulaire avec indice de protection IP très élevé, résistant à l'ammonium et pour les applications extérieures



Zones d'application

- Garder les animaux de la ferme
- Industrie alimentaire
- Parkings et passages souterrains ouverts
- Garages
- Ateliers, lignes d'assemblage
- Applications extérieures



Avantages du produit

- Installation facile car les supports de montage peuvent être positionnés librement sur le luminaire
- Installation facile, pas d'outils nécessaires pour la connexion
- Lumière uniformément répartie
- Économies d'énergie jusqu'à 55 % (par rapport aux luminaires utilisant des lampes fluorescentes)
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Résistant à l'ammonium
- Corps étanche en PMMA
- Câble de câblage traversant déjà installé
- Protection: IP67 (DIN EN 60529), IP69K (ISO 20653:2013)



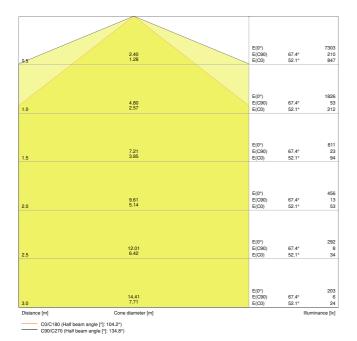
DONNÉES TECHNIQUES

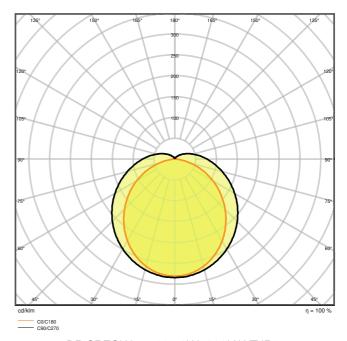
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	50,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Intensité nominale	250 mA
Courant d'appel	13 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	212 μs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	24
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	21
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	34
Facteur de puissance λ	≥0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	6500 lm
Efficacité lumineuse	130 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	< 5 sdcm
Intensité lumineuse	-
Faible scintillement	Oui
Indice du papillottement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Angle de rayonnement	120 °





DP SPECIAL 1500 50W4000K WT IP67

DP SPECIAL 1500 50W4000K WT IP67

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	74,00 mm
Longueur	1644,00 mm
Hauteur	82,00 mm
Poids du produit	1460,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Numéro RAL [PIM]	RAL 9214
Matériau de corps	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Matériau de fermeture	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Matière de la surface émettrice.	PMMA

Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Plage de température de stockage	-40+70 °C
Type de connexion	Bornier sans vis, 3 pôles
Type de protection	IP67~IP69K
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK06
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application	Extérieur
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	80000 h ¹⁾
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 ° C	50000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	40000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

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

Alimentation

Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	< 10 %
--	--------

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Température de surface limitée	Oui
Module LED remplacable	Non remplaçable

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document	
POF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	UI_DP SPECIAL	

	Documents et certificats Nom du document		
POF	Informations légales LS Insert DP Special IP67		
POF	Informations légales	LS Insert DP SPECIAL	
PDF	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG	
PDF	Déclarations de conformité	CE Declaration DP Special	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	DP Special IP65	
PDF	Certificats	DP SPECIAL WT IP67	
PDF	Certificats	DP SPECIAL WT IP67	
PDF	Certificats	DP SPECIAL	
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document	
	i notometne et nomers pour études à éciairage	Nom du document	
	Fichier IES (IES)	DP SPECIAL 1500 50W4000K WT IP67	
	Fichier LDT (Eulumdat)	DP SPECIAL 1500 50W4000K WT IP67	
	Fichier ULD (DIALux)	DP SPECIAL 1500 50W-4000K WT	
	Fichier ROLF (RELUX)	DP SPECIAL 1500 50W-4000K	
	Fichier UGR (tableau UGR)	DP SPECIAL 1500 50W4000K WT IP67	
	Courbe de distribution de la lumière type cône DP SPECIAL 1500 50W4000K WT IP67		
	Courbe de répartition de la lumière type polaire DP SPECIAL 1500 50W4000K WT IP67		
	Fichiers CAD/BIM	Nom du document	
RA	BIM Revit 3D	Floodlight Compact Sensor	
STP	CAO STEP 3D	DP SPECIAL 1500	

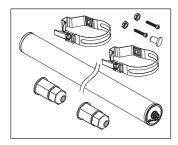
Textes pour appels d'offres	Nom du document
Offres	DAMP PROOF SPECIAL GEN 2 1500 50 W 4000 K WT IP67-fr

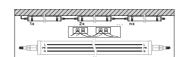
DONNÉES LOGISTIQUES

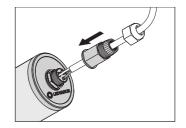
Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075452176	Etui carton fermé 1	1,647 mm x 108 mm x 108 mm	2745.00 g	19.21 dm³
4058075452183	Carton de regroupement 6	1,665 mm x 231 mm x 344 mm	18353.00 g	132.31 dm ³

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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.