FICHE PRODUIT
DP VAL 1800 70W 4000K IP65

DAMP PROOF VALUE | Luminaires étanches, de forme classique

VALUE CLASS

Zones d'application

- Installations industrielles et pour le stockage
- Parkings et passages souterrains
- Garages
- Ateliers, lignes d’assemblage

Avantages du produit

- Lumière uniformément répartie
- Des économies d'énergie allant jusqu'à 50% (par rapport aux luminaires utilisant des lampes fluorescentes)
- Installation facile, pas d'outils nécessaires pour la connexion
- Garantie de 3 ans

Caractéristiques du produit

- Haute efficacité lumineuse : jusqu’à 120 lm/W
- Type de protection : IP65
- Angle de rayonnement: 115 °
- Câblage traversant possible
- Boitier en polycarbonate

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DONNÉES TECHNIQUES

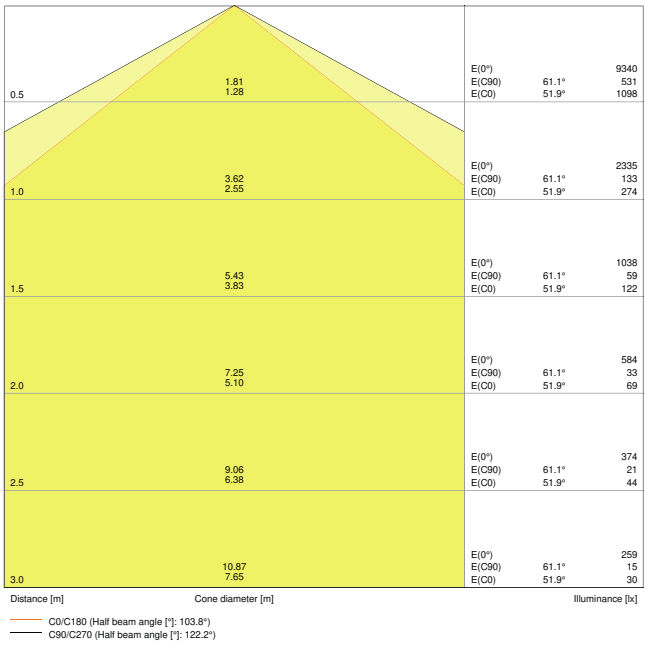
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	70,00 W
Tension nominale	220…240 V
Fréquence du réseau	50…60 Hz
Intensité nominale	370 mA
Courant d'appel	14 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	240 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	18
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	17
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	28
Facteur de puissance λ	≥0,90
Distorsion harmonique totale	< 25 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

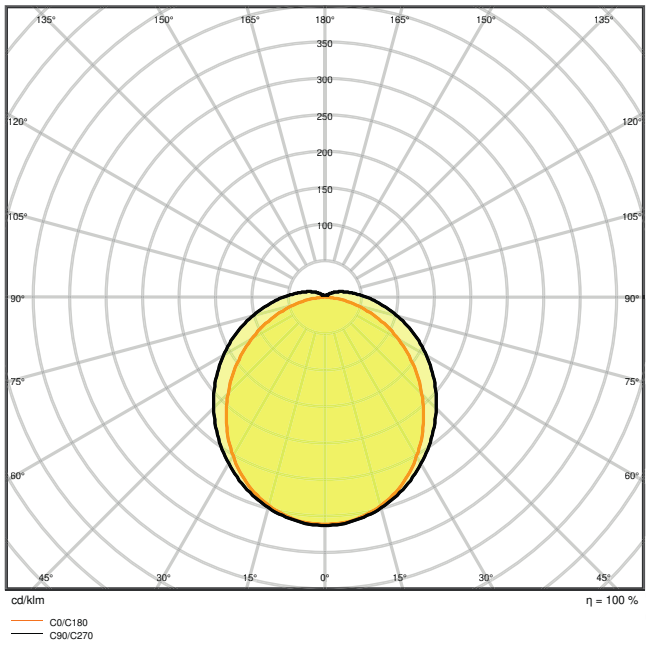
Données photométriques

Flux lumineux	7500 lm
Efficacité lumineuse	105 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	-
Indice du papillottement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Angle de rayonnement	115 °

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



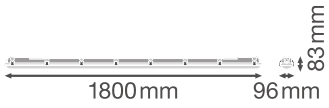
DP VAL 1800 70W4000K IP65



DP VAL 1800 70W4000K IP65

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1800,00 mm
Largeur	96,00 mm
Hauteur	83,00 mm
Poids du produit	2230,00 g



DP VAL 1800

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Gris
Couleur du teinte	Gris
Matériau de corps	Polycarbonate (PC)
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Matière de la surface émettrice.	Polycarbonate

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	850 °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	Sans vis
Type de protection	IP65
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK08
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application	Indoor
Module LED remplacable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h [1)]
Nombre de cycles de commutation	100000

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	370 mA

CERTIFICATS ET NORMES

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

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Etriers en acier inoxydable avec vis de sécurité incluses
- Accessoires de montage inclus (kit de suspension, kit de protection contre le vol)

TÉLÉCHARGEMENTS

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	User Instruction	UI_DAMP PROOF VALUE
PDF	Legal information	LS Insert DP VAL IP65
PDF	Legal information	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Declarations of conformity	DP VAL 1800
PDF	Declarations Of Conformity UKCA	DP VAL 1800 IP65

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
IES	IES file (IES)	DP VAL 1800 70W4000K IP65
LDT	LDT file (Eulumdat)	DP VAL 1800 70W4000K IP65
ULD	ULD file (DIALux)	DP VAL 1800 70W-4000K
ROLF	ROLF file (RELUX)	DP VAL 1800 70W-4000K
	UGR file (UGR table)	DP VAL 1800 70W4000K IP65
	LDC typ cone	DP VAL 1800 70W4000K IP65
	LDC typ polar	DP VAL 1800 70W4000K IP65

	Fichiers CAD/BIM	Nom du document
RFA	BIM_Revit_3D	Damp Proof Value
STEP	CAD_STEP_3D	DP VAL 1800

	Textes pour appels d'offres	Nom du document
TXT	Offres	DAMP PROOF VALUE 1800 70W 4000K IP65-fr

DONNÉES LOGISTIQUES

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075300989	Etui carton fermé 1	86 mm x 1,800 mm x 97 mm	2306.00 g	15.02 dm^3
4058075300996	Carton de regroupement 6	1,823 mm x 315 mm x 192 mm	15445.00 g	110.26 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.

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.

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.