



FICHE PRODUIT

DP 1200 18W 865 IP65 GY

DAMP PROOF | Luminaires étanches, de forme classique



Zones d'application

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

PERFOR-
MANCE
CLASS

Avantages du produit

- Faible scintillement $\leq 10\%$
- Lumière uniformément répartie
- Économies d'énergie jusqu'à 60% (par rapport aux luminaires avec tubes fluorescents)
- Installation facile, pas d'outils nécessaires pour la connexion
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Efficacité lumineuse élevée : jusqu'à 139 lm/W
- Angle de faisceau : 110°



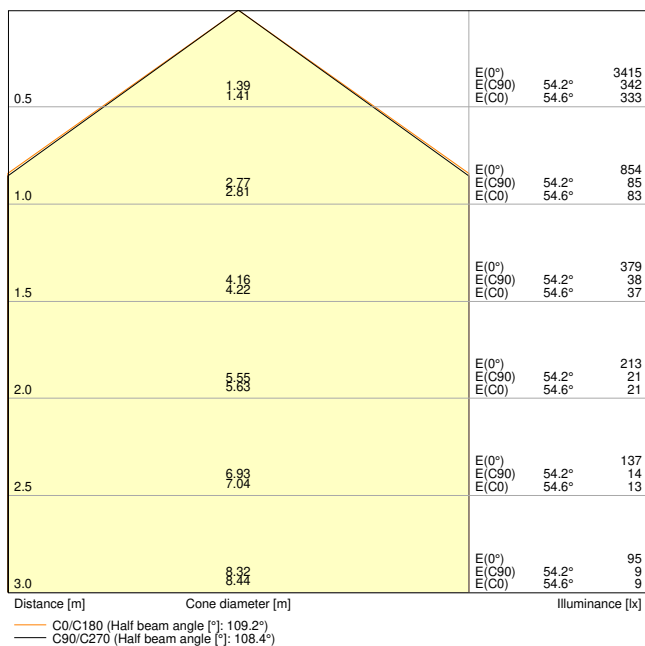
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

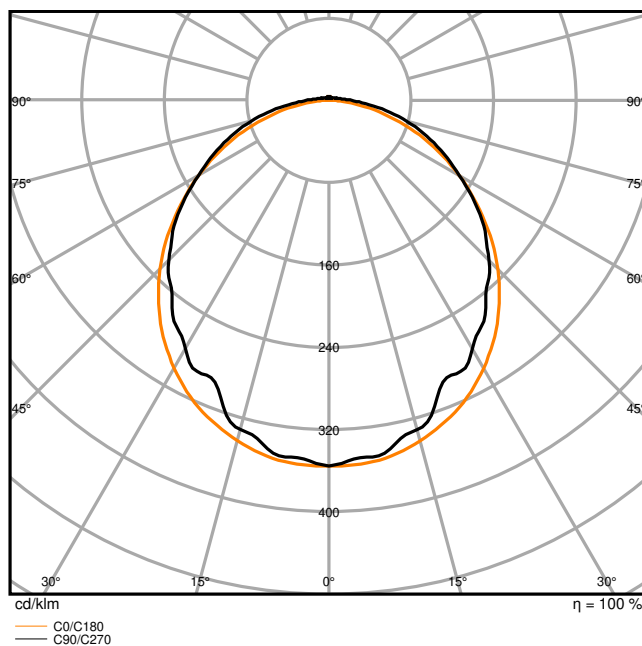
Puissance nominale	18,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	90,000 mA
Courant d'appel	10,4 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	154 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	58
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	46
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	73
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	2400 lm
Efficacité lumineuse	133 lm/W
Temp. de couleur	6500 K
Teinte de couleur (désignation)	Lumière du jour froide
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	4 sdcn
Faible scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	≤ 1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	≤ 0.4
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Angle de rayonnement	110 °



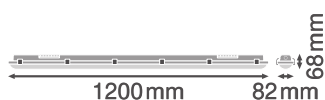
DP 1200 18W 865 IP65 GY



DP 1200 18W 865 IP65 GY

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1200,00 mm
Largeur	82,00 mm
Hauteur	68,00 mm
Poids du produit	1343,00 g



DP S 1200 32W 840 IP65 GY

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
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	850 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-25...+40 °C
Plage de température de stockage	-25...+80 °C
Type de connexion	Bornier à 3 broches
Type de protection	IP65
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK08
Gradable	Non
Montage	Suspendu/Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application	Indoor
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	70000 h ¹⁾
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	33000 h
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	180 mA
-------------------	--------

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS / EPD
Température de surface limitée	Oui
Résistance aux chocs de balle	Non
EPD	LEDV-00002-V01.01-EN

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT














Notes bas de page util. uniquem. produit





When used in very cold applications as in cold storage, a special membrane might be required to ensure lifetime

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

Documents et certificats		Document name
	User instruction	UI Damp Proof IP65
	Addon Technical Information	LS Insert DP IP65
	Declarations Of Conformity CE	CE Declaration DP 1200 and DP1500
	Declarations Of Conformity CE	DP IP65
	Declarations Of Conformity UKCA	DAMP PROOF 1200 IP65 GY
	Declarations Of Conformity UKCA	DP IP65
	Certificates	DP 1500
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Document name
	IES file (IES)	DP 1200 18W 865 IP65 GY
	LDT file (Eulumdat)	DP 1200 18W 865 IP65 GY
	ULD file (DIALux)	DP 1200 18W 865 IP65
	ROLF file (RELUX)	DP 1200 18W 865
	UGR file (UGR table)	DP 1200 18W 865 IP65 GY
	LDC typ cone	DP 1200 18W 865 IP65 GY

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Document name
	LDC typ polar	DP 1200 18W 865 IP65 GY
Fichiers CAD/BIM		Document name
	BIM_Revit_3D	Damp Proof G2
	CAD_STEP_3D	DP Gen2 1200
Textes pour appels d'offres		Document name
	Offres	DAMP PROOF 1200 18W 865 IP65 GY -fr

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075541061	Etui carton fermé 1	1,210 mm x 87 mm x 74 mm	1328.00 g	7.79 dm ³
4058075541078	Carton de regroupement 6	1,232 mm x 191 mm x 245 mm	8988.00 g	57.65 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.