

# FICHE PRODUIT

## DP 1200 18W 840 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

### 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

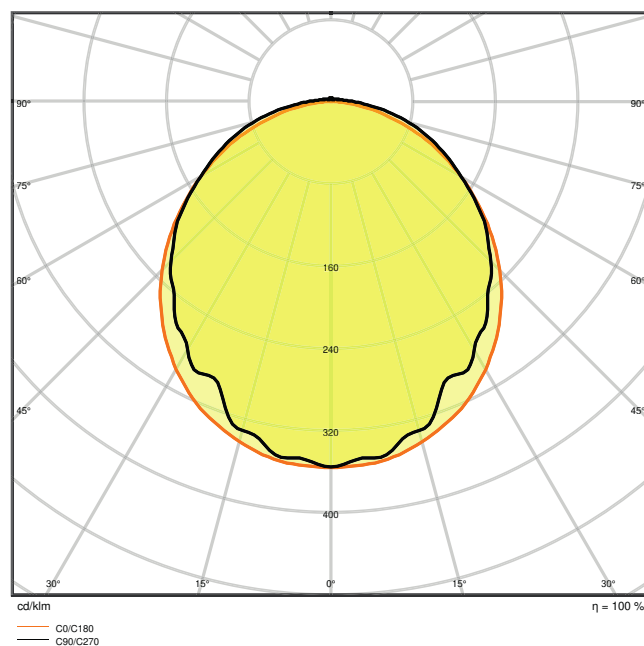
## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	18,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	90 mA
Courant d'appel	10,4 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	154 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	58
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	46
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	73
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90
Distorison hamonique 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	4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	4 sdc <sub>m</sub>
Intensité lumineuse	-
Sans scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Angle de rayonnement	110 °
UGR longitudinal	Non pertinent





LDC typ cone

LDC typ polar

## DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1200.00 mm
Largeur	82.00 mm
Hauteur	68.00 mm
Poids du produit	1293,00 g

## 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
Dimmable	Non
Montage	Suspended/Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application environment	Indoor
Module LED remplaçable	Non remplaçable
With light source	Oui

### Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	70000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	33000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

### Alimentation

Output current	180 mA
----------------	--------

### DÉTECTEUR

Type de capteur	Non pertinent
-----------------	---------------

### CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / ENEC / 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

TÉLÉCHARGEMENTS	
-----------------	--



User instruction



## TÉLÉCHARGEMENTS



Addon Technical Information



Offres



Declarations of conformity



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



R3D file (Relux 3D Model)



M3D file (3D Model)



ULD file (DIALux)

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075541047	Etui carton fermé 1	1,210 mm x 87 mm x 74 mm	1328.00 g	7.79 dm <sup>3</sup>
4058075541054	Carton de regroupement 6	1,232 mm x 191 mm x 245 mm	8988.00 g	57.65 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.