

# FICHE PRODUIT

## DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY

DAMP PROOF ECO VERY WIDE | Luminaires résistant à l'humidité, forme classique avec câblage traversant 3x1,5mm<sup>2</sup>

---

### Zones d'application

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



---

### Avantages du produit

- Faible scintillement  $\leq 5\%$
- 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

- Haute efficacité lumineuse : jusqu'à 135 lm/W
- Type de protection : IP65
- Angle de faisceau : 110°, 90° x 60°, 30° x 80°
- Câblage traversant 3x1,5 mm<sup>2</sup> déjà installé
- Boîtier en polycarbonate



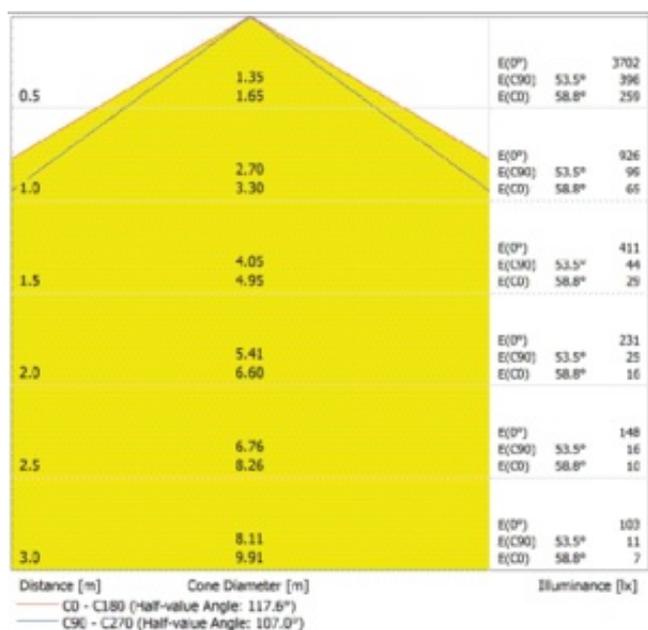
## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

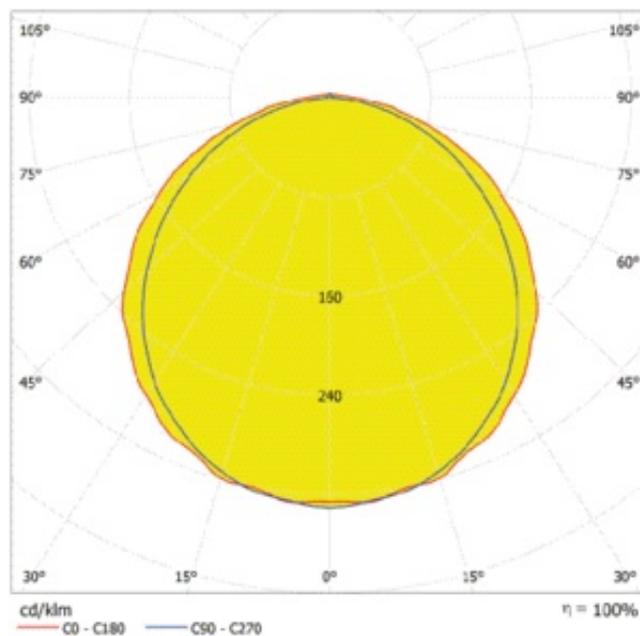
Puissance nominale	21,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	100,000 mA
Courant d'appel	7.60 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	12.3 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	98
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	65
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	104
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,88
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Integrated LED driver

## Données photométriques

Flux lumineux	2835 lm
Efficacité lumineuse	135 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	< 6 sdc <sub>m</sub>
Faible scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	≤ 1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	≤ 0.4
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Angle de rayonnement	120 °



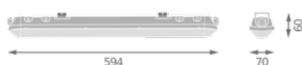
DP 600 E 21W VW



DP 600 E 21W VW

## DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	594,00 mm
Largeur	70,00 mm
Hauteur	60,00 mm
Poids du produit	565,00 g



DP 600 E

## 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 (PC)

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	-20...+80 °C
Type de connexion	Bornier sans vis, 3 pôles
Type de protection	IP65
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK08
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Orientable	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

## Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	35000 h <sup>1)</sup>
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	15000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

<sup>1)</sup> 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	250 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	< 50 %

## CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / EAC / RoHS / UKCA
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

	Documents et certificats	Nom du document
	User Instruction	DAMPPROOF E IP65
	Addon Technical Information	DAMPPROOF E
	Legal information	DAMPPROOF E
	Declarations of conformity	CE Declaration DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY
	Declarations Of Conformity UKCA	UKCA Declaration DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
	IES file (IES)	DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY
	LDT file (Eulumdat)	DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY
	UGR file (UGR table)	DP 600 E 21W
	LDC typ cone	DP 600 E 21W VW
	LDC typ polar	DP 600 E 21W VW

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4099854080326	Etui carton fermé 1	622 mm x 75 mm x 65 mm	641.00 g	3.03 dm <sup>3</sup>
4099854080333	Carton de regroupement 12	639 mm x 245 mm x 288 mm	8382.00 g	45.09 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.

## AVERTISSEMENT

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

