

# FICHE PRODUIT DP 1500 E 52W 840 VW IP65 GY

DAMP PROOF ECO VERY WIDE | Luminaires résistant à l'humidité, forme classique avec câblage traversant 3x1,5mm²



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

### Avantages du produit

- Faible scintillement ≤ 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 mm² déjà installé
- Boitier en polycarbonate



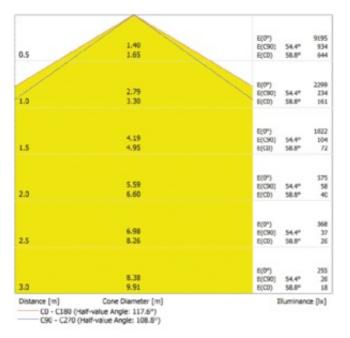
# DONNÉES TECHNIQUES

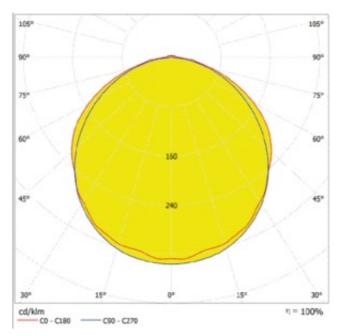
# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	52,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	230,000 mA	
Courant d'appel	7.44 A	
Durée courant appel T sub h50 / sub	9.1 µs	
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	43	
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	27	
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	43	
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90	
Distorsion harmonique totale	< 20 %	
Classe de protection	II II	
Mode d'opération	Integrated LED driver	

# Données photométriques

Flux lumineux	7020 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 sdcm
Faible scintillement	Oui
Indice du papillottement (PstLM)	≤1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	≤ 0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Angle de rayonnement	120 °





DP 1500 E 52W VW

DP 1500 E 52W VW

#### **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	1494,00 mm
Largeur	70,00 mm
Hauteur	60,00 mm
Poids du produit	1288,00 g



# Matériau & couleurs

Couleur du produit	Gris
Couleur du teinte	Gris
Numéro RAL [PIM]	RAL 8012
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	
Avec source de lumière	Oui	
Source lumineuse remplaçable	Non	

#### 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 nominale L80 / B50 à 25 ° C	35000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	15000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

<sup>1)</sup> 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

Courant de sortie	250 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	< 20 %

## **CERTIFICATS ET NORMES**

Normes CE / CB / EAC / RoHS / UKCA / EPD		
Température de surface limitée	Oui	
Résistance aux chocs de balle	Non	
PEP LEDV-00045-V01.01-FR		
Module LED remplacable	Non remplaçable	

## **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	
POF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	DAMPPROOF E IP65	
PDF	Informations légales	DAMPPROOF E	
PDF	Informations légales	DAMPPROOF E	
PDF	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG	
PDF	Déclarations de conformité	CE Declaration DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	UKCA Declaration DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY	
	Photomátrio et fichiere pour átudes d'áclairere	Nom du document	
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom au document	
	Fichier IES (IES)	DP 1500 E 52W 840 VW IP65 GY	
	Fichier LDT (Eulumdat)	DP 1500 E 52W 840 VW IP65 GY	
	Fichier ULD (DIALux)	DP 1500 E 52W 840 VW IP65 GY	
	Fichier ROLF (RELUX)	DP 1500 E 52W 840 VW IP65 GY	
	Fichier UGR (tableau UGR)	DP 1500 E 52W VW	
	Courbe de distribution de la lumière type cône	DP 1500 E 52W VW	
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	DP 1500 E 52W VW	
	Fichiers CAD/BIM	Nom du document	
(FA)	BIM Revit 3D	Damp Proof Eco	

Fichiers CAD/BIM	Nom du document
CAO STEP 3D	DP ECO 1500

## **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854080401	Etui carton fermé 1	1,522 mm x 75 mm x 65 mm	1474.00 g	7.42 dm <sup>3</sup>
4099854080418	Carton de regroupement 6	1,539 mm x 245 mm x 158 mm	9941.00 g	59.57 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.