

# FICHE PRODUIT DP COMP 600 V 16W 840 IP66

DAMP PROOF COMPACT GEN 2 | Luminaires étanches modernes avec versions à lumen commutable



#### Zones d'application

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

# Avantages du produit

- Très polyvalent grâce aux versions de sélection de puissance disponibles qui permettent 2 flux de lumens différents

VALUE CLASS

- Installation facile car les supports de montage peuvent être positionnés librement sur le luminaire
- Accès facile au terminal électrique grâce aux embouts avec mécanisme fermeture quart de tour
- Connexion électrique sans outil grâce au connecteur à bouton-poussoir
- Lumière uniformément répartie
- Garantie de 5 ans

#### Caractéristiques du produit

- Option de sélection de puissance disponible pour choisir entre 2 packages de lumens
- $-\,$  Durée de vie (L80 / B10) : jusqu'à 50 000 h (à 25 ° C)
- Haute efficacité lumineuse : jusqu'à 123 lm/W
- Boîtier en polycarbonate IP66 et IK08
- Angle de faisceau : 120°

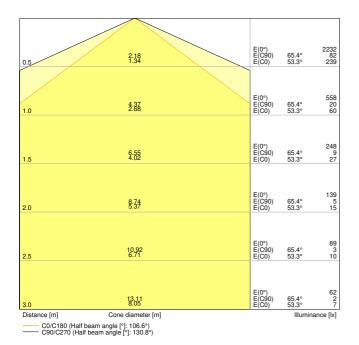
# DONNÉES TECHNIQUES

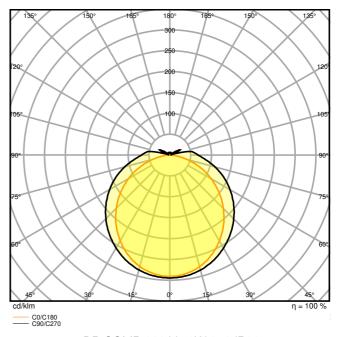
## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	16,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	69,000 mA
Courant d'appel	22.4 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	3.92 μs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	109
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	90
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	145
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Integrated LED driver

# Données photométriques

Flux lumineux	1920 lm
Efficacité lumineuse	120 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
Faible scintillement	Oui
Indice du papillottement (PstLM)	≤1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	≤ 0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Angle de rayonnement	120 °





DP COMP 600 V 16W 840 IP66

DP COMP 600 V 16W 840 IP66

#### **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	643,00 mm
Largeur	60,00 mm
Hauteur	53,00 mm
Poids du produit	410,00 g



DP COMP 600 V

#### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Numéro RAL [PIM]	RAL 9016

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	850 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

## **APPLICATION & MONTAGE**

Plage de température ambiante	-20+45 °C
Plage de température de stockage	-40+80 °C
Type de connexion	Bornier sans vis, 3 pôles
Type de protection	IP66
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK08
Gradable	Non
Montage	L SURFACE SUSPENSION
Emplacement montage	Mur / Plafond
Application	Indoor
Orientable	Non
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

#### Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	75000 h <sup>1)</sup>
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 ° C	50000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	32000 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	170 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	< 20 %

#### **CERTIFICATS ET NORMES**

CE / CB / TÜV SÜD / UKCA / EAC / EPD	
Oui	
Non	
LEDV-00004-V01.01-FR	
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**

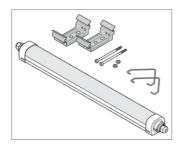
	Documents et certificats	Nom du document	
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de	e sécurité UI DP COMP V	
PDF	Informations légales	LSI DP COMP V	
PDF	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG	
PDF	Déclarations de conformité	DP COMP_CE	
POF	Déclarations de conformité UKCA	DP COMP IP66	
	Photométrie et fichiers pour études d'éclaira	ge Nom du document	
	Fichier IES (IES)	DP COMP 600 V 16W 840 IP66	
	Fichier LDT (Eulumdat)	DP COMP 600 V 16W 840 IP66	
	Fichier ULD (DIALux)	DP COMP 600 V 16W 840 IP66	
	Fichier ROLF (RELUX)	DP COMP 600 V	
	Fichier UGR (tableau UGR)	DP COMP 600 V 16W 840 IP66	
	Courbe de distribution de la lumière type cô	ne DP COMP 600 V 16W 840 IP66	
	Courbe de répartition de la lumière type pola	DP COMP 600 V 16W 840 IP66	
	Fichiers CAD/BIM	Nom du document	
	BIM Revit 3D	DP COMP G2	
	CAO STEP 3D	DP COMP G2 600	
	Textes pour appels d'offres	Nom du document	
	Offres [	DAMP PROOF COMPACT GEN 2 600 V 16W 840 IP66-fr	
-			

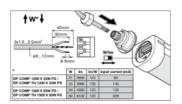
## **DONNÉES LOGISTIQUES**

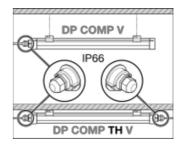
Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075740853	Etui carton fermé 1	60 mm x 672 mm x 67 mm	527.00 g	2.70 dm <sup>3</sup>
4058075740860	Carton de regroupement 9	700 mm x 210 mm x 195 mm	5386.00 g	28.67 dm <sup>3</sup>

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

#### **AVERTISSEMENT**

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