

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
- 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°

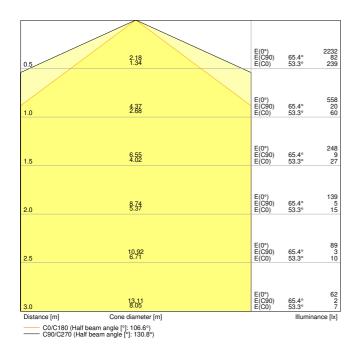
DONNÉES TECHNIQUES

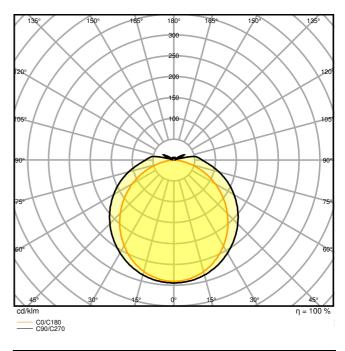
DONNÉES ÉLECTRIQUES

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 λ	> 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°

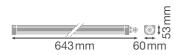




LDC typ cone LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

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



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc

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	
Module LED remplacable	Non remplaçable	
Avec source de lumière	Oui	

Durée de vie

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

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / TÜV SÜD / UKCA / EAC / EPD	
Température de surface limitée	Oui	
Résistance aux chocs de balle	Non	
EPD	LEDV-00004-V01.01-EN	

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
PDF	User instruction
PDF	Addon Technical Information
POF	Declarations Of Conformity CE
POF	Declarations Of Conformity UKCA
PDF	PEP Ecopassport
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
	Fichiers CAD/BIM
	FIGURES CAD/DIIVI
	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D

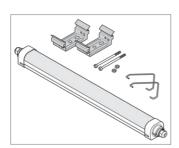
DONNÉES LOGISTIQUES

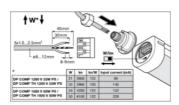
Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075740853	Etui carton fermé 1	60 mm x 672 mm x 67 mm	527.00 g	2.70 dm ³

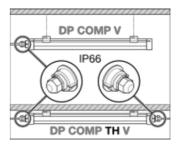
Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075740860	Carton de regroupement 9	700 mm x 210 mm x 195 mm	5386.00 g	28.67 dm ³

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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.