

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°

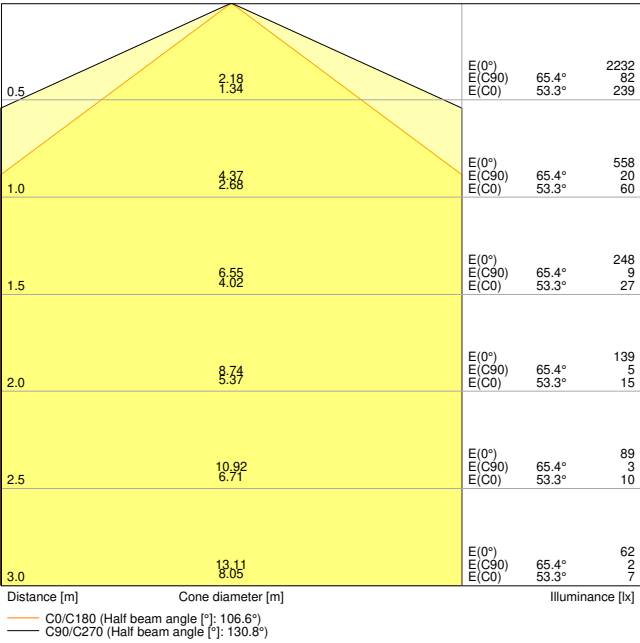
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

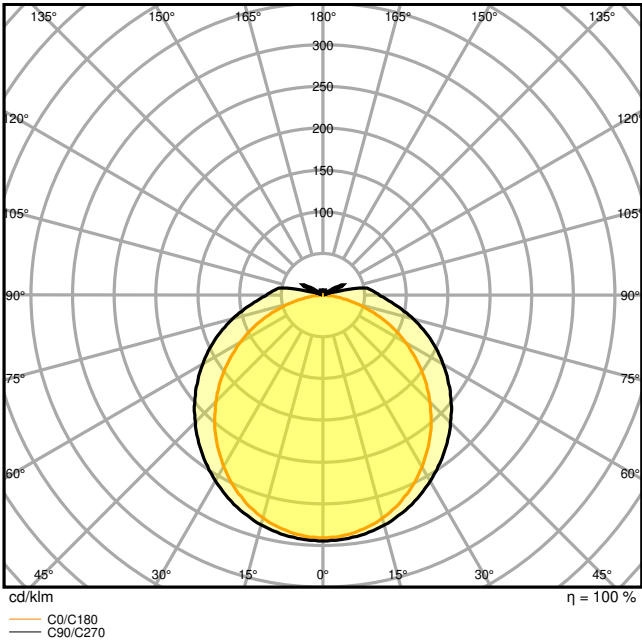
Puissance nominale	16,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	69,000 mA
Courant d'appel	22.4 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	3.92 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	109
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	90
nombre max. 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 sdcn
Faible scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	≤ 1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	≤ 0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Angle de rayonnement	120 °



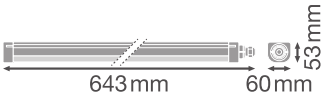
DP COMP 600 V 16W 840 IP66



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 ¹⁾
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
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

¹⁾ 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


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

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
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	UI DP COMP V
	Informations légales	LSI DP COMP V
	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Déclarations de conformité	DP COMP_CE
	Déclarations de conformité UKCA	DP COMP IP66
	PEP Ecopassport	EPD EN DAMP PROOF COMPACT GEN 2
	PEP Ecopassport	EPD FR DAMP PROOF COMPACT GEN 2
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		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 cône	DP COMP 600 V 16W 840 IP66
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	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

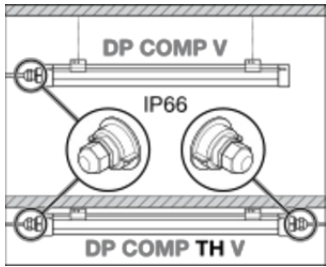
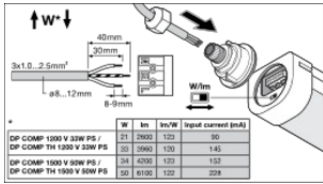
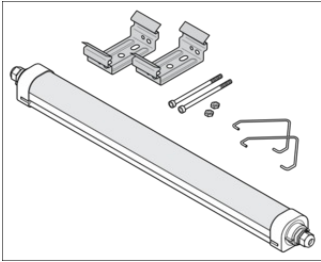
Textes pour appels d'offres		Nom du document
	Offres	DAMP PROOF COMPACT GEN 2 600 V 16W 840 IP66-fr

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 dm³
4058075740860	Carton de regroupement 9	700 mm x 210 mm x 195 mm	5386.00 g	28.67 dm³

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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.