

FICHE PRODUIT DP COMPACT 1500 55 W 6500K IP66 GR

DAMP PROOF COMPACT GEN 1 | Luminaire résistant à l'humidité, câblé (L, N, E)

Zones d'application

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





Avantages du produit

- Lumière uniformément répartie
- Des économies d'énergie allant jusqu'à 50% (par rapport aux luminaires utilisant des lampes fluorescentes)
- 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
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Haute efficacité lumineuse : jusqu'à 120 lm/W

Type de protection : IP66Angle de faisceau : 120°

Câblage traversant 3x1,5 mm² déjà installé



- Boitier en polycarbonate

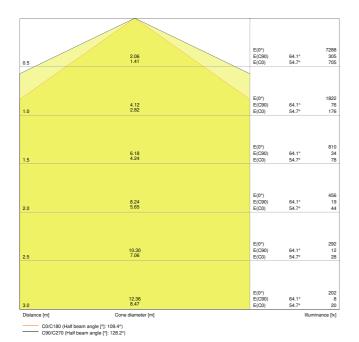
DONNÉES TECHNIQUES

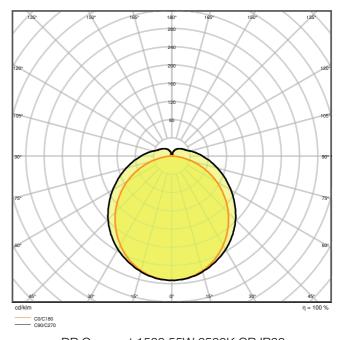
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	55,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	300 mA	
Courant d'appel	13 A	
Durée courant appel T sub h50 / sub	170 µs	
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	32	
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	26	
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	42	
Facteur de puissance λ	> 0,90	
Distorsion harmonique totale	20 %	
Classe de protection	II II	
Mode d'opération	Integrated LED driver	

Données photométriques

Flux lumineux	6700 lm
Efficacité lumineuse	120 lm/W
Temp. de couleur	6500 K
Teinte de couleur (désignation)	Lumière du jour froide
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)	≤ 0.9
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Angle de rayonnement	120°





DP Compact 1500 55W 6500K GR IP66

DP Compact 1500 55W 6500K GR IP66

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1590,00 mm
Largeur	86,00 mm
Hauteur	68,00 mm
Poids du produit	1380,00 g



Dampproof Compact 1500 IP65

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Gris
Couleur du teinte	Gris
Numéro RAL [PIM]	RAL 7045
Matériau de corps	Polycarbonate (PC)
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Matière de la surface émettrice.	Polycarbonate

Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	850 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-35+50 °C
Plage de température de stockage	-40+70 °C
Type de connexion	Bornier sans vis, 3 pôles
Type de protection	IP66
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK08
Gradable	Non
Montage	Suspendu/Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application	Indoor
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	35000 h ¹⁾
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 ° C	35000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	20000 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

|--|--|

CERTIFICATS ET NORMES

Normes CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS / EPD	
Température de surface limitée	Oui
Résistance aux chocs de balle	Non
PEP	LEDV-00003-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)

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document	
POF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	UI_DP COMPACT	
POF	Informations légales	LS Insert DP COMPACT	
POF	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG	
PDF	Déclarations de conformité	EC Declaration of Damp Proof Compact	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	DP Compact 1500 GR IP66	
PDF	PEP Ecopassport	EPD EN DAMP PROOF COMPACT GEN 1	
PDF	PEP Ecopassport	EPD FR DAMP PROOF COMPACT GEN 1	
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document	
	Fichier IES (IES)	DP Compact 1500 55W 6500K GR IP66	
	Fichier LDT (Eulumdat)	DP Compact 1500 55W 6500K GR IP66	
	Fichier ULD (DIALux)	DP COMPACT 1500 55W 6500K GR IP66	
FOT	Fichier ROLF (RELUX)	DP COMPACT 1500 55W 6500K IP66 GR	
	Fichier UGR (tableau UGR)	DP Compact 1500 55W 6500K GR IP66	
	Courbe de distribution de la lumière type cône	DP Compact 1500 55W 6500K GR IP66	
	Courbe de répartition de la lumière type polaire DP Compact 1500 55W 6500K GR IP66		

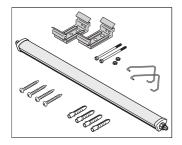
	Fichiers CAD/BIM	Nom du document
	BIM Revit 3D	Damp Proof Compact G1
SIP	CAO STEP 3D	DP COMP 1500

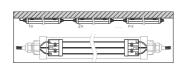
DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075210127	Etui carton fermé 1	72 mm x 1,619 mm x 90 mm	1570.00 g	10.49 dm ³
4058075210134	Carton de regroupement 6	1,640 mm x 200 mm x 240 mm	10035.00 g	78.72 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.

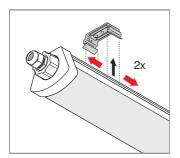
DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES











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.