

# FICHE PRODUIT DP COMPACT 1200 23W/3000K 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

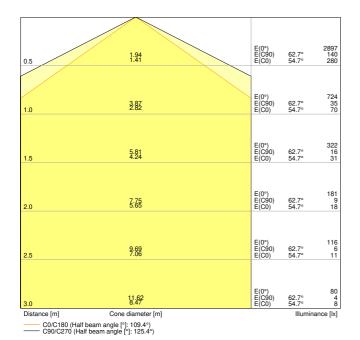
## DONNÉES TECHNIQUES

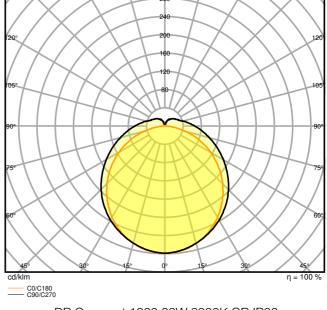
### DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	23,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	130 mA	
Courant d'appel	11 A	
Durée courant appel T sub h50 / sub	160 μs	
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	37	
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	31	
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	50	
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	2600 lm
Efficacité lumineuse	115 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
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 1200 23W 3000K GR IP66

DP Compact 1200 23W 3000K GR IP66

#### **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	1290,00 mm
Largeur	86,00 mm
Hauteur	68,00 mm
Poids du produit	1120,00 g



Dampproof Compact 1200 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 <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	20000 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	270 mA

#### **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	
	LEBY 66666 VOILETTIN	

#### **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	
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécuri	té UI_DP COMPACT	
PDF	Informations légales	LS Insert DP COMPACT	
PDF	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG	
PDF	Déclarations de conformité	DP COMPACT	
POF	Déclarations de conformité UKCA	DP Compact 1200 GR IP66	
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document	
	Fichier IES (IES)	DP Compact 1200 23W 3000K GR IP66	
	Fichier LDT (Eulumdat)	DP Compact 1200 23W 3000K GR IP66	
	Fichier ULD (DIALux)	DP COMPACT 1200 23W 3000K GR IP66	
	Fichier ROLF (RELUX)	DP COMPACT 1200 23W 3000K IP66 GR	
	Fichier UGR (tableau UGR)	DP Compact 1200 23W 3000K GR IP66	
	Fichier UGR (tableau UGR)	DP Compact 1200 23W 3000K GR IP66	
	Courbe de distribution de la lumière type cône	DP Compact 1200 23W 3000K GR IP66	
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	DP Compact 1200 23W 3000K GR IP66	
	Fichiers CAD/BIM	Nom du document	
RFA	BIM Revit 3D	Damp Proof Compact G1	

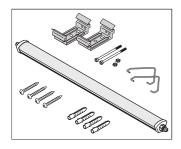
	Fichiers CAD/BIM	Nom du document
STEP	CAO STEP 3D	DP COMP 1200

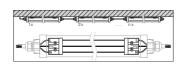
#### **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075424227	Etui carton fermé 1	72 mm x 1,319 mm x 90 mm	1310.00 g	8.55 dm <sup>3</sup>
4058075424234	Carton de regroupement 6	1,340 mm x 200 mm x 240 mm	8140.00 g	64.32 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.

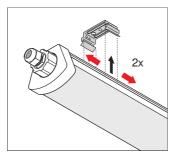
#### **DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES**











#### 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.