

# FICHE PRODUIT

## DP COMP TH 1500 V 50W 840 IP66 PS

DAMP PROOF COMPACT THROUGHWIRING GEN 2 | Modern damp-proof luminaires with through-wiring and lumen-switchable versions

---

### Zones d'application

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



---

### Avantages du produit

- Highly versatile due to available power select versions that allow 2 different lumen packages
- Excellently usable in bigger installations due to preinstalled through-wiring (3x1.5mm<sup>2</sup>)
- 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

- Power select option available to select between 2 lumen packages
- Câblage traversant 3x1,5 mm<sup>2</sup> déjà installé
- Durée de vie (L80 / B10) : jusqu'à 50 000 h (à 25 ° C)
- High luminous efficacy: up to 123 lm/W
- Polycarbonate housing IP66 and IK08
- Angle de faisceau : 120°

## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

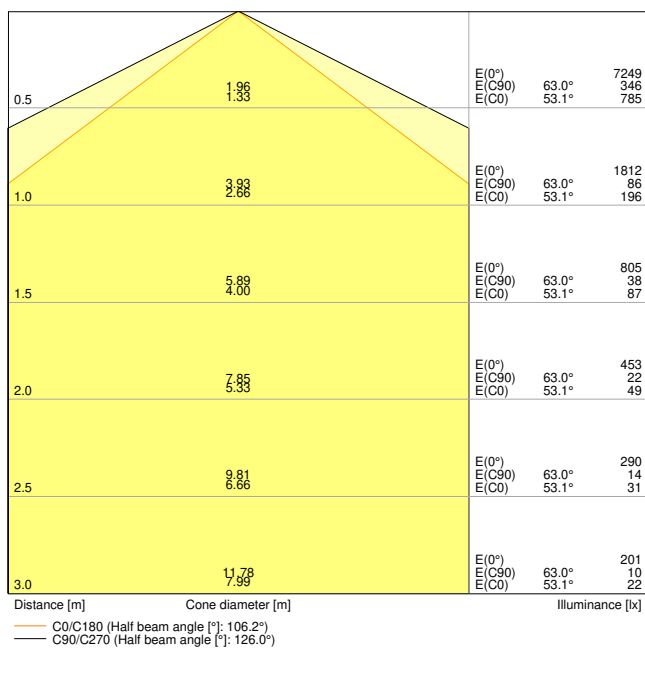
Puissance nominale	50,00 W <sup>1)</sup>
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	228,000 mA <sup>1)</sup>
Courant d'appel	35.2 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	4.48 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	33
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	27
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	44
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Integrated LED driver

<sup>1)</sup> Pour les options possibles, reportez-vous à l'image du tableau lumen/puissance

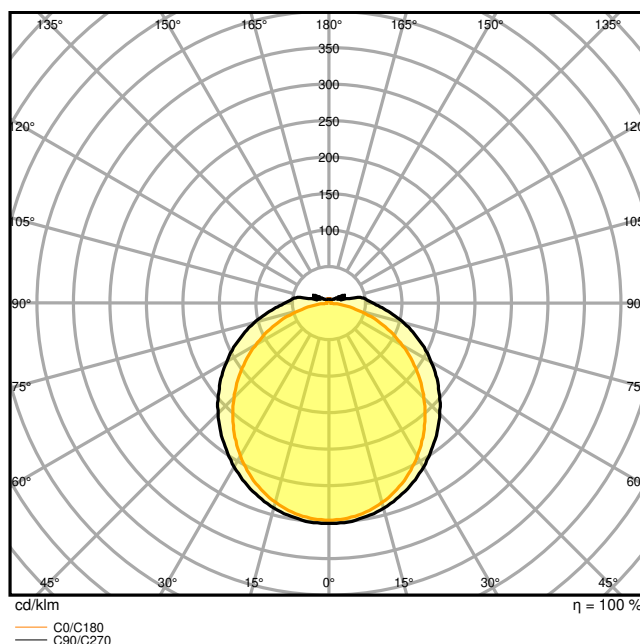
## Données photométriques

Flux lumineux	6100 lm <sup>1)</sup>
Efficacité lumineuse	123 lm/W <sup>1)</sup>
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 sdc
Sans scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	≤ 1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	≤ 0.4
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Angle de rayonnement	120 °

<sup>1)</sup> Pour les options possibles, reportez-vous à l'image du tableau lumen/puissance



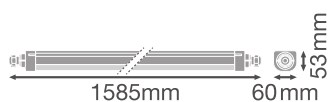
LDC typ cone



LDC typ polar

**DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	1585.00 mm
Largeur	60.00 mm
Hauteur	53.00 mm
Poids du produit	1005,00 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	Oui
Type of dimming [GMS]	DIP SWITCH
Montage	L SURFACE SUSPENSION
Emplacement montage	Mur / Plafond
Application	Indoor
Orientable	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

## Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	75000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	25000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

## Alimentation

Courant de sortie	570 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	< 20 %

## CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / TÜV SÜD / UKCA / EAC
Température de surface limitée	Oui
Résistance aux chocs de balle	Non











## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Disponible à partir de septembre 2022
--	---------------------------------------

## 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

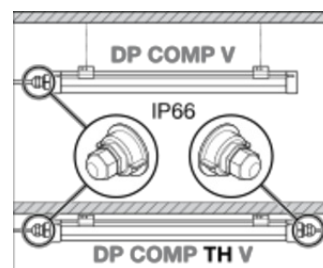
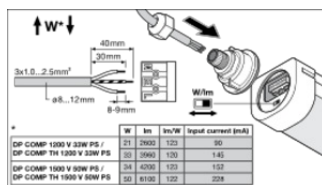
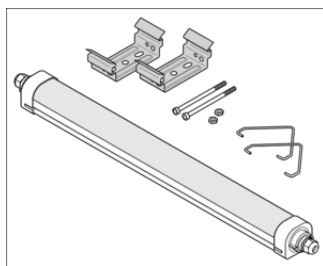
TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Offres
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity CE
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)
	UGR file (UGR table)

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075740938	Etui carton fermé 1	60 mm x 1,612 mm x 67 mm	1277.00 g	6.48 dm <sup>3</sup>
4058075740945	Carton de regroupement 6	1,640 mm x 195 mm x 145 mm	8756.00 g	46.37 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



	W	lm	lm/W	Input current (mA)
DP COMP 1200 V 33W PS / DP COMP TH 1200 V 33W PS	21	2600	123	90
DP COMP 1500 V 50W PS / DP COMP TH 1500 V 50W PS	33	3960	120	145
DP COMP 1500 V 50W PS / DP COMP TH 1500 V 50W PS	34	4200	123	152
DP COMP 1500 V 50W PS / DP COMP TH 1500 V 50W PS	50	6100	122	228

## Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous [www.ledvance.fr/garantie](http://www.ledvance.fr/garantie)

## AVERTISSEMENT

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