

# FICHE PRODUIT

## DP COMP TH 1200 V 33W 840 IP66 PS

DAMP PROOF COMPACT THROUGHWIRING GEN 2 | Luminaires étanches modernes avec câblage traversant et versions à commutation de lumens.



VALUE  
CLASS

### Zones d'application

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

### Avantages du produit

- Parfaitement utilisable dans les grandes installations grâce au câblage traversant préinstallé (3x1,5 mm<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

- Option de sélection de puissance disponible pour choisir entre 2 packages de lumens
- Câblage traversant 3x1,5 mm<sup>2</sup> déjà installé
- 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

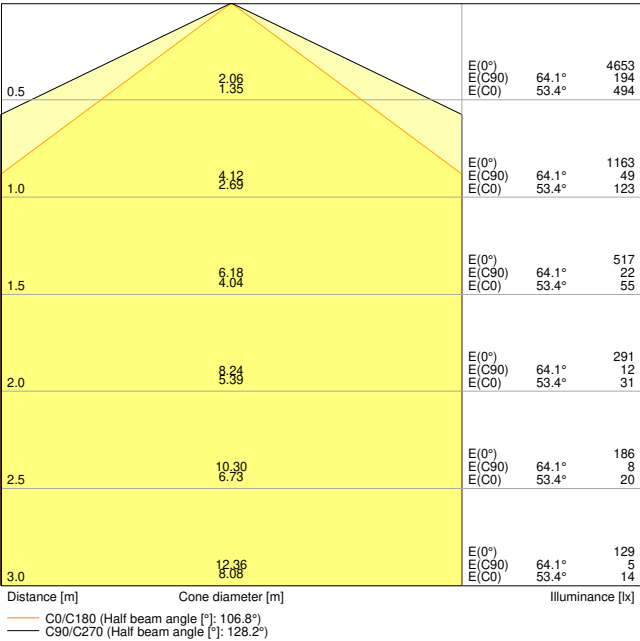
Puissance nominale	33 W / 21 W <sup>1)</sup>
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	145,000 mA <sup>1)</sup>
Courant d'appel	33.6 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	4.65 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	50
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	42
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	67
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

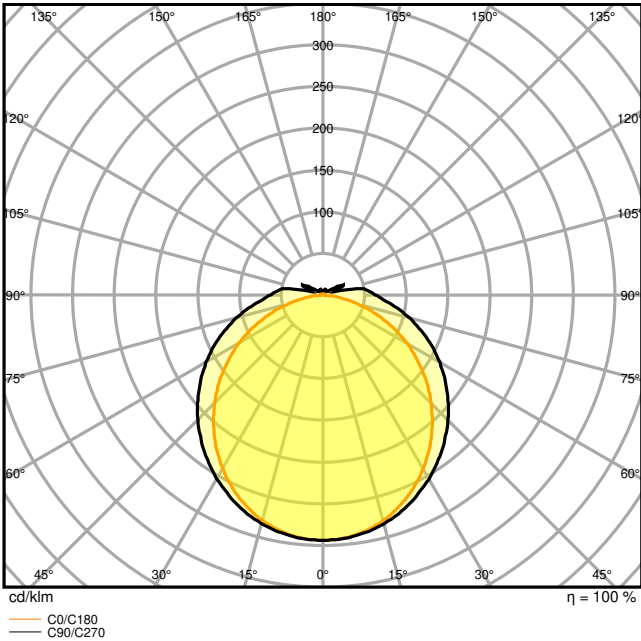
## Données photométriques

Flux lumineux	3960 lm / 2600 lm <sup>1)</sup>
Efficacité lumineuse	123 lm/W / 120 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 sdcn
Faible 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



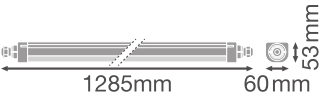
DP COMP TH 1200 V 33W 840 IP66 PS



DP COMP TH 1200 V 33W 840 IP66 PS

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1285,00 mm
Largeur	60,00 mm
Hauteur	53,00 mm
Poids du produit	770,00 g



DP COMP TH 1200 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	Oui
Type of dimming [GMS]	Micro-interrupteur
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 <sup>1)</sup>
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 ° C	50000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	30000 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	365 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
Module LED remplaçable	Non remplaçable

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Fonction ajoutée	MULTI SELECT
------------------	--------------














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
	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	DP COMP_UKCA
	Déclarations de conformité UKCA	DP COMP IP66
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Fichier IES (IES)	DP COMP TH 1200 V 33W 840 IP66 PS
	Fichier LDT (Eulumdat)	DP COMP TH 1200 V 33W 840 IP66 PS
	Fichier ULD (DIALux)	DP COMP TH 1200 V 33W 840 IP66
	Fichier ROLF (RELUX)	DP COMP TH 1200 V 33W 840
	Fichier UGR (tableau UGR)	DP COMP TH 1200 V 33W 840 IP66 PS
	Courbe de distribution de la lumière type cône	DP COMP TH 1200 V 33W 840 IP66 PS
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	DP COMP TH 1200 V 33W 840 IP66 PS

Fichiers CAD/BIM	Nom du document	
	BIM Revit 3D	DP COMP G2
	CAO STEP 3D	DP COMP TH G2 1200

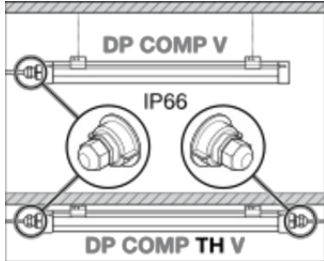
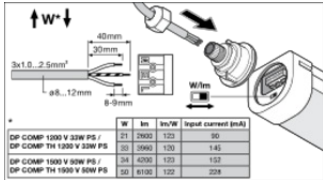
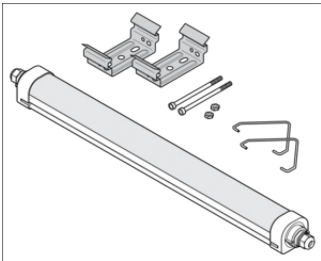
Textes pour appels d'offres	Nom du document	
	Offres	DAMP PROOF COMPACT THROUGHWIRING GEN 2 1200 V 33W 840 IP66 PS-fr

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075740914	Etui carton fermé 1	60 mm x 1,312 mm x 67 mm	993.00 g	5.27 dm³
4058075740921	Carton de regroupement 9	1,340 mm x 210 mm x 195 mm	10059.00 g	54.87 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



	W	lm	lm/W	Input current (mA)
DP COMP 1200 V 33W PS / DP COMP TH 1200 V 33W PS	21	2500	123	90
DP COMP 1200 V 50W PS / DP COMP TH 1200 V 50W PS	33	3960	120	145
DP COMP 1500 V 840W PS / DP COMP TH 1500 V 840W 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.