

FICHE PRODUIT

DP COMP TH 1200 V 33W 865 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 mm²)
- 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 mm² 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

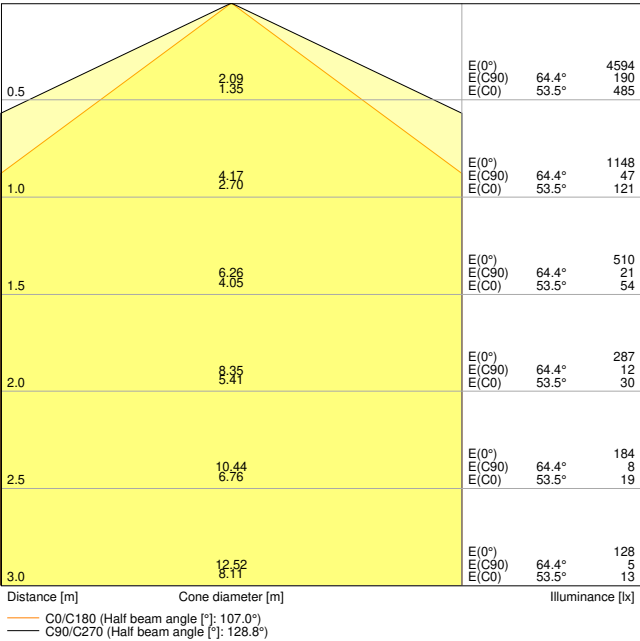
| | |
|--|---------------------------|
| Puissance nominale | 33 W / 21 W ¹⁾ |
| Tension nominale | 220...240 V |
| Fréquence du réseau | 50...60 Hz |
| Intensité nominale | 145,000 mA ¹⁾ |
| Courant d'appel | 33.6 A |
| Durée courant appel T sub h50 / sub | 4.65 µs |
| Nombre maximal de luminaires par 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 |

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

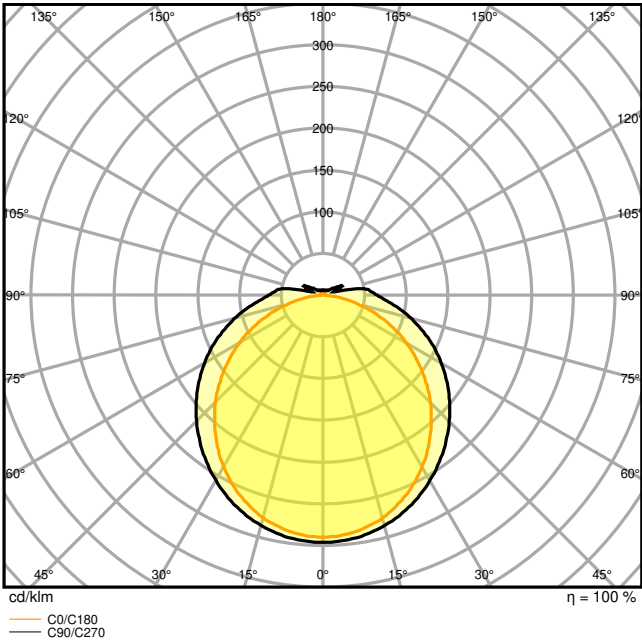
Données photométriques

| | |
|--|-----------------------------------|
| Flux lumineux | 3960 lm / 2600 lm ¹⁾ |
| Efficacité lumineuse | 123 lm/W / 120 lm/W ¹⁾ |
| 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 papillotement (PstLM) | ≤ 1 |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM) | ≤ 0.4 |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778 | RG0 |
| Angle de rayonnement | 120 ° |

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



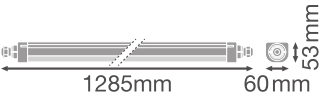
DP COMP TH 1200 V 33W 865 IP66 PS



DP COMP TH 1200 V 33W 865 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 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 | 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 |

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 |
|  | 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 TH 1200 V 33W 865 IP66 PS |
|  | Fichier LDT (Eulumdat) | DP COMP TH 1200 V 33W 865 IP66 PS |
|  | Fichier ULD (DIALux) | DP COMP TH 1200 V 33W 865 IP66 |
|  | Fichier ROLF (RELUX) | DP COMP TH 1200 V 33W 865 |

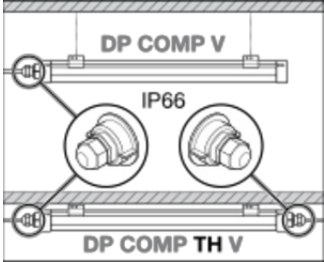
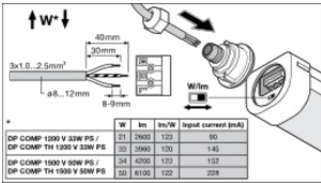
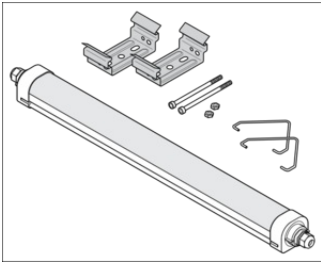
| Photométrie et fichiers pour études d'éclairage | | Nom du document |
|---|--|--|
|  | Fichier UGR (tableau UGR) | DP COMP TH 1200 V 33W 865 IP66 PS |
|  | Courbe de distribution de la lumière type cône | DP COMP TH 1200 V 33W 865 IP66 PS |
|  | Courbe de répartition de la lumière type polaire | DP COMP TH 1200 V 33W 865 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 865 IP66 PS-fr |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------|
| 4058075740952 | Etui carton fermé 1 | 60 mm x 1,312 mm x 67 mm | 993.00 g | 5.27 dm³ |
| 4058075740969 | 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 / | 21 | 2600 | 123 | 90 |
| DP COMP TH 1200 V 33W PS | 33 | 3960 | 120 | 145 |
| DP COMP 1500 V 50W PS / | 34 | 4200 | 123 | 152 |
| DP COMP TH 1500 V 50W PS | 50 | 6100 | 122 | 228 |

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.