

# FICHE PRODUIT

## DP COMP TH 1500 V 62W 840 IP66

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

### Zones d'application

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



VALUE  
CLASS

### Avantages du produit

- Très polyvalent grâce aux versions de sélection de puissance disponibles qui permettent 2 flux de lumens différents
- 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°



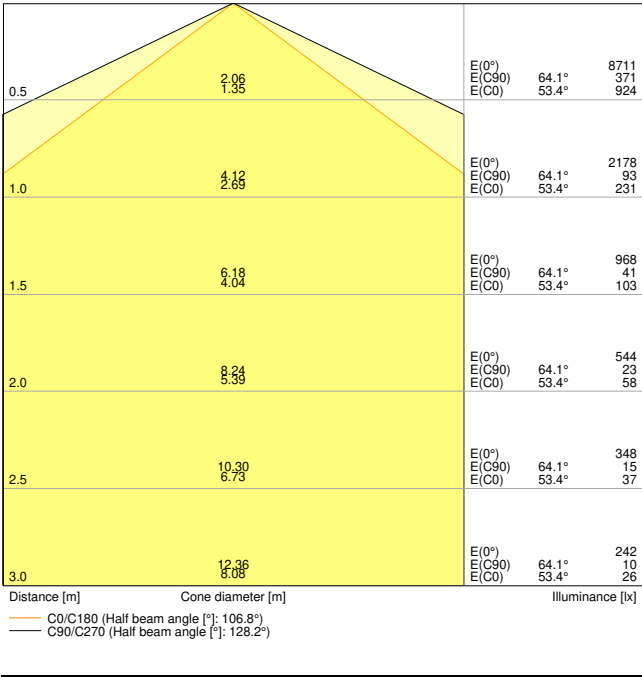
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

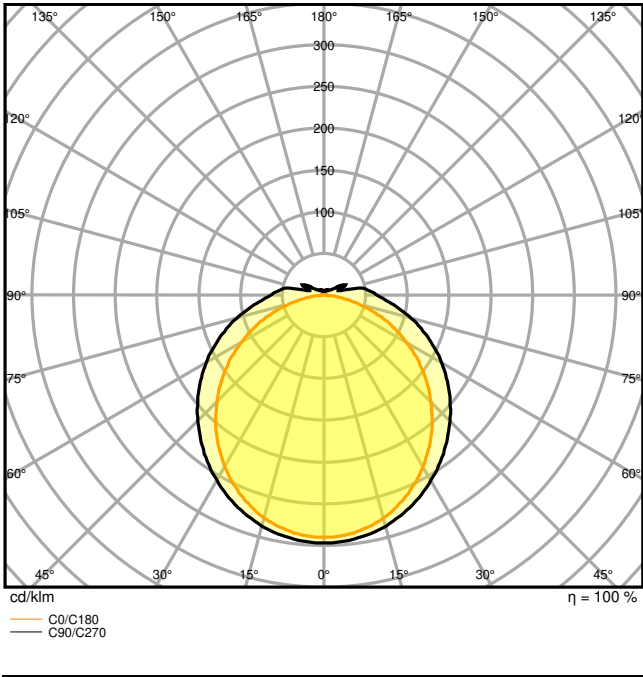
|                                                            |                       |
|------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Puissance nominale                                         | 62,00 W               |
| Tension nominale                                           | 220...240 V           |
| Fréquence du réseau                                        | 50...60 Hz            |
| Intensité nominale                                         | 277,000 mA            |
| Courant d'appel                                            | 38.4 A                |
| Durée courant appel T sub h50 / sub                        | 4.64 µs               |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 26                    |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A                   | 22                    |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 35                    |
| Facteur de puissance λ                                     | > 0,90                |
| Distorsion harmonique totale                               | < 20 %                |
| Classe de protection                                       | II                    |
| Mode d'opération                                           | Integrated LED driver |

Données photométriques

|                                         |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux                           | 7500 lm     |
| Efficacité lumineuse                    | 120 lm/W    |
| 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 photobiologi EN62778 | RG0         |
| Angle de rayonnement                    | 120 °       |



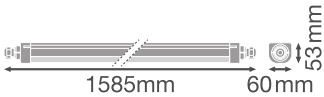
LDC typ cone



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                                 | Non                       |
| 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    | 55000 h <sup>1)</sup> |
| Durée de vie L80/B10 @ 25 °C    | 36000 h <sup>1)</sup> |
| Durée de vie L90/B10 @ 25 °C    | 19000 h               |
| Nombre de cycles de commutation | 100000                |

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

Alimentation

|                                                            |        |
|------------------------------------------------------------|--------|
| Courant de sortie                                          | 694 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                  |
| EPD                           | LEDV-00004-V01.01-EN |

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

| Documents et certificats                                                            |                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|    | User instruction                |
|    | Addon Technical Information     |
|    | Declarations Of Conformity CE   |
|    | Declarations Of Conformity UKCA |
|  | PEP Ecopassport                 |
| Photométrie et fichiers pour études d'éclairage                                     |                                 |
|  | IES file (IES)                  |
|  | LDT file (Eulumdat)             |
|  | ULD file (DIALux)               |
|  | ROLF file (RELUX)               |
|  | UGR file (UGR table)            |
|  | LDC typ cone                    |
|  | LDC typ polar                   |
| Fichiers CAD/BIM                                                                    |                                 |
|  | BIM_Revit_3D                    |

Fichiers CAD/BIM



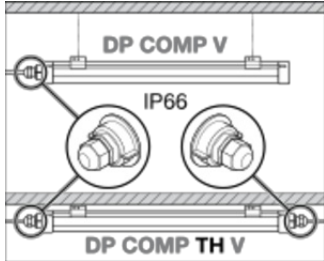
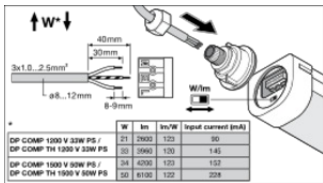
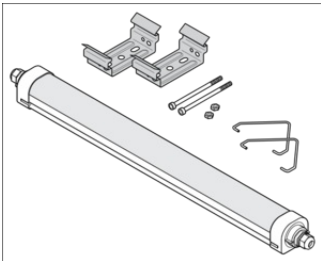
CAD\_STEP\_3D

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume                |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4058075740990 | Etui carton fermé<br>1           | 60 mm x 1,612 mm x 67 mm                  | 1277.00 g          | 6.48 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075741003 | Carton de regroupement<br>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



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.