

# FICHE PRODUIT

## DP SLIM VALUE 1500 50 W 4000 K IP65 GY

DAMP PROOF SLIM VALUE | Luminaire étanche avec corps fin

### Zones d'application

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



VALUE  
CLASS

### Avantages du produit

- Lumière uniformément répartie
- Des économies d'énergie allant jusqu'à 50% (par rapport aux luminaires utilisant des lampes fluorescentes)
- Boîtier très mince
- Installation facile car les supports de montage peuvent être positionnés librement sur le luminaire
- Connexion électrique sans outil grâce au connecteur à bouton-poussoir
- Garantie de 3 ans
- Accès facile au connecteur électrique grâce aux embouts clipsés

### Caractéristiques du produit

- Haute efficacité lumineuse : jusqu'à 110 lm/W
- Angle de faisceau : 120°
- Type de protection : IP65





DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                                                            |                       |
|------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Puissance nominale                                         | 50,00 W               |
| Tension nominale                                           | 220...240 V           |
| Fréquence du réseau                                        | 50...60 Hz            |
| Intensité nominale                                         | 270 mA                |
| Courant d'appel                                            | 7 A                   |
| Durée courant appel T sub h50 / sub                        | 60 µs                 |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 55                    |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A                   | 35                    |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 55                    |
| Facteur de puissance λ                                     | ≥0,90                 |
| Classe de protection                                       | II                    |
| Mode d'opération                                           | Integrated LED driver |

Données photométriques

|                                         |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux                           | 5500 lm     |
| Efficacité lumineuse                    | 110 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     |
| Groupe de sécurité photobiologi EN62778 | RG0         |
| Angle de rayonnement                    | 120 °       |



4058075066496 DP SlimValue 1500 50W 4000K IP65



|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 650 °C |
| Teneur en mercure                        | 0.0 mg |

## APPLICATION & MONTAGE

|                                          |                           |
|------------------------------------------|---------------------------|
| Plage de température ambiante            | -20...+40 °C              |
| Plage de température de stockage         | -30...+70 °C              |
| Type de connexion                        | Bornier sans vis, 2 pôles |
| Type de protection                       | IP65                      |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK08                      |
| Gradable                                 | Non                       |
| Montage                                  | Suspendu/Surface          |
| Emplacement montage                      | Plafond                   |
| Application                              | Indoor                    |
| Source lumineuse remplaçable             | Non                       |

## Durée de vie

|                                         |                       |
|-----------------------------------------|-----------------------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C            | 30000 h <sup>1)</sup> |
| Durée de vie L80/B10 @ 25 °C            | 27000 h <sup>1)</sup> |
| Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 °C | 27000 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 | 590 mA |
|-------------------|--------|

## CERTIFICATS ET NORMES

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Normes                         | CE / CB         |
| Température de surface limitée | Oui             |
| Résistance aux chocs de balle  | Non             |
| Module LED remplaçable         | Non remplaçable |

## 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 SLIM VALUE IP65                          |
|    | Informations légales                                       | LS Insert DP Slim Value IP65                   |
|    | Informations légales                                       | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG             |
|    | Déclarations de conformité                                 | Attestation-of-Conformity DP Slim Value DEKRA  |
|    | Déclarations de conformité                                 | EC Declaration of Damp Proof SlimValue         |
|   | Déclarations de conformité UKCA                            | DP SLIM VALUE IP65                             |
| Photométrie et fichiers pour études d'éclairage                                    |                                                            | Nom du document                                |
|  | Fichier IES (IES)                                          | DP SlimValue 1500 50W 4000K IP65               |
|  | Fichier LDT (Eulumdat)                                     | DP SlimValue 1500 50W 4000K IP65               |
|  | Fichier ULD (DIALux)                                       | DAMPPROOFSLIMVALUE150050W4000KIP65GY           |
|  | Fichier ROLF (RELUX)                                       | DP SLIMVALUE 1500 4000K                        |
|  | Fichier UGR (tableau UGR)                                  | 4058075066496 DP SlimValue 1500 50W 4000K IP65 |
|  | Courbe de distribution de la lumière type cône             | 4058075066496 DP SlimValue 1500 50W 4000K IP65 |
|  | Courbe de répartition de la lumière type polaire           | 4058075066496 DP SlimValue 1500 50W 4000K IP65 |
| Fichiers CAD/BIM                                                                   |                                                            | Nom du document                                |
|  | BIM Revit 3D                                               | Damp Proof Slim Value                          |

| Fichiers CAD/BIM                                                                 |             | Nom du document |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|
|  | CAO STEP 3D | DP SLIM 1500    |

| Textes pour appels d'offres                                                      |        | Nom du document                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------|
|  | Offres | DAMP PROOF SLIM VALUE 1500 50 W 4000 K IP65 GY-fr |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume              |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4058075066496 | Etui carton fermé<br>1           | 39 mm x 1,557 mm x 50 mm                  | 608.00 g           | 3.04 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075066502 | Carton de regroupement<br>20     | 1,571 mm x 215 mm x 226 mm                | 16330.00 g         | 76.33 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.

## 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.