

FICHE PRODUIT DP S 1500 46W 840 IP65 GY

DAMP PROOF SENSOR | Luminaires étanches, forme classique avec détecteur haute fréquence



Zones d'application

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



Avantages du produit

- Installation de plusieurs luminaires à détecteur possible grâce aux fonctionnalités Maître-Esclave et Maître-Maître
- Ajustement de la portée du capteur, de la détection de la luminosité et de la temporisation
- Faible scintillement ≤ 10%
- Installation facile, pas d'outils nécessaires pour la connexion
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Détecteur de hautes fréquences pour détection de mouvement et de lumière du jour
- Détecteur avec fonctionnalité maître-esclave et maître-maître
- Efficacité lumineuse élevée : jusqu'à 139 lm/W
- Angle de faisceau : 110°



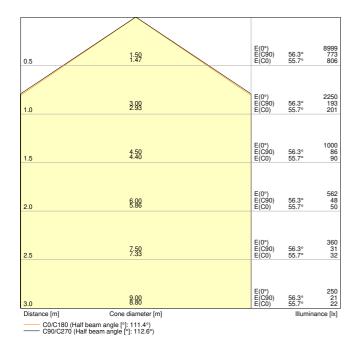
DONNÉES TECHNIQUES

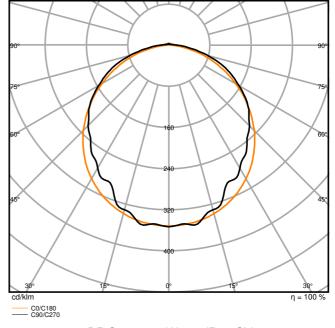
DONNÉES ÉLECTRIQUES

| Puissance nominale | 46,00 W |
|--|-----------------------|
| Tension nominale | 220240 V |
| Fréquence du réseau | 5060 Hz |
| Intensité nominale | 200,000 mA |
| Courant d'appel | 12.7 A |
| Durée courant appel T sub h50 / sub | 220 µs |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 26 |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 23 |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16 | 37 |
| Facteur de puissance λ | > 0,90 |
| Distorsion harmonique totale | < 20 % |
| Classe de protection | I |
| Mode d'opération | Integrated LED driver |

Données photométriques

| Flux lumineux | 6400 lm |
|--|-------------|
| Efficacité lumineuse | 139 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 | < 4 sdcm |
| Faible scintillement | Oui |
| Indice du papillottement (PstLM) | ≤1 |
| Indice de l'effet stroboscobique (SVM) | ≤ 0.4 |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62778 | RG0 |
| Angle de rayonnement | 110° |





DP S 1500 46W 840 IP65 GY

DP S 1500 46W 840 IP65 GY

DIMENSIONS ET POIDS

| Longueur | 1500,00 mm |
|------------------|------------|
| Largeur | 82,00 mm |
| Hauteur | 68,00 mm |
| Poids du produit | 1747,00 g |



DP S 1500 840 IP65 GY

Matériau & couleurs

| Couleur du produit | Gris |
|--|--------------------|
| Couleur du teinte | Gris |
| Numéro RAL [PIM] | RAL9018 |
| Matériau de corps | Polycarbonate (PC) |
| Matériau de fermeture | Polycarbonate (PC) |
| Matière de la surface émettrice. | Polycarbonate |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 850 °C |
| Teneur en mercure | 0.0 mg |

APPLICATION & MONTAGE

| Plage de température ambiante | -20+40 °C |
|---|---------------------|
| Plage de température de stockage | -25+80 °C |
| Type de connexion | Bornier à 5 broches |
| Type de protection | IP65 |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM] | IK08 |
| Gradable | Non |
| Montage | Suspendu/Surface |
| Emplacement montage | Plafond / Mur |
| Application | Indoor |
| Avec source de lumière | Oui |
| Source lumineuse remplaçable | Non |

Durée de vie

| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C | 70000 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 | 34000 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 | 360 mA |
|--|-------------------|--------|
|--|-------------------|--------|

DÉTECTEUR

| Type de capteur | Mouvement / Lumière |
|--------------------------|---------------------|
| Technologie avec capteur | Haute fréquence |

| Angle de détection du capteur | < 150 ° |
|--|---------------------|
| Temps commutation commandé par capteur | 5 s15 min |
| Plage détection détecteur de mouvement | 412 m ¹⁾ |
| Seuil détection lum du jour du capteur | 250 lx |

¹⁾ en fonction de la direction verticale (jusqu'à 4 m) ou horizontale (jusqu'à 12 m) du SENSOR

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

| Type d'éclairage de secours (EL) | Pilote certifié EL (fonctionnement à 0 Hz / CC) pour fonctionnement sur batterie centrale inclus |
|--|--|
| Type de test en fonctionnement d'urgence | Aucun |

CERTIFICATS ET NORMES

| Normes | CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / UKCA / EPD |
|--------------------------------|---|
| Température de surface limitée | Oui |
| Résistance aux chocs de balle | Non |
| PEP | LEDV-00025-V01.01-FR |
| Module LED remplacable | Non remplaçable |

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

| | En cas d'utilisation dans un environnement à très basse température |
|--|--|
| Notes bas de page util. uniquem. produit | ambiante, comme les entrepôts frigorifiques, une membrane spécifique |
| | peut être nécessaire pour garantir la durée de vie du |

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Supports de fixation, Protection antivol, triangle, 2ème presse-étoupe et 2 passe-fils inclus

TÉLÉCHARGEMENTS

| | Documents et certificats | Nom du document |
|-----|--|------------------------------------|
| PDF | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | DP S IP65 GEN2 |
| PDF | Informations légales | DP S 1200/1500 840 IP65 GY |
| PDF | Informations légales | LS Insert DP Sensor IP65 |
| PDF | Informations légales | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |

| | Documents et certificats | Nom du document |
|-----|---|---|
| POF | Déclarations de conformité | DP S IP65 |
| POF | Déclarations de conformité UKCA | DP S IP65 |
| POF | Certificats | ENEC Certificate DP S |
| POF | Certificats | CEE Eligibility Attestation BAR-EQ-110 FR |
| | Photométrie et fichiers pour études d'éclairage | e Nom du document |
| | Fichier IES (IES) | DP S 1500 46W 840 IP65 GY |
| | Fichier LDT (Eulumdat) | DP S 1500 46W 840 IP65 GY |
| | Fichier ULD (DIALux) | DP S 1500 46W 840 IP65 |
| ROS | Fichier ROLF (RELUX) | DP S 1500 46W 840 |
| | Fichier UGR (tableau UGR) | DP S 1500 46W 840 IP65 GY |
| | Courbe de distribution de la lumière type cône | DP S 1500 46W 840 IP65 GY |
| | Courbe de répartition de la lumière type polair | e DP S 1500 46W 840 IP65 GY |
| | Fichiers CAD/BIM | Nom du document |
| | BIM Revit 3D | Damp Proof G2 |
| | CAO STEP 3D | DP-Gen2 1500 |
| | Textes pour appels d'offres | Nom du document |
| | Offres | DAMP PROOF SENSOR 1500 46W 840 IP65 GY-fr |

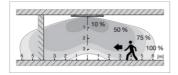
DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|----------------------|
| 4058075541986 | Etui carton fermé 1 | 1,512 mm x 87 mm x 74 mm | 2135.00 g | 9.73 dm ³ |

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4058075541993 | Carton de regroupement 6 | 1,532 mm x 191 mm x 245 mm | 13040.00 g | 71.69 dm ³ |

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

AVERTISSEMENT

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