

FICHE PRODUIT

Damp proof Essential Extrusion 50W 1500mm 840

Essentials Damp Proof Integrated Extrusion | Etanche extrudé Essential avec module LED intégré

Zones d'application

- Sous-sols, garages, entrepôts



Avantages du produit

- Installation facile
- Suitable for use in dusty and damp outdoor locations thanks to high IP rating

Caractéristiques du produit

- Luminaire étanche robuste fabriqué à partir du même moule
- Presse-étoupe facile à connecter



DONNÉES TECHNIQUES**DONNÉES ÉLECTRIQUES**

| | |
|--|-----------------------|
| Puissance nominale | 50,00 W |
| Tension nominale | 220...240 V |
| Fréquence du réseau | 50...60 Hz |
| Intensité nominale | 230,000 mA |
| Durée courant appel T sub h50 / sub | 103 µs |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 47 |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 34 |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16 | 55 |
| Facteur de puissance λ | $\geq 0,90$ |
| Distorsion harmonique totale | < 20 % |
| Classe de protection | II |
| Mode d'opération | Integrated LED driver |

Données photométriques

| | |
|--|-------------|
| Flux lumineux | 6000 lm |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 6800 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 sdcm |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778 | RG0 |
| Angle de rayonnement | 140 ° |

DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|------------------|------------|
| Longueur | 1540,00 mm |
| Largeur | 36,70 mm |
| Hauteur | 47,70 mm |
| Poids du produit | 444,00 g |



DP ESSENTIAL EXTRUSION 150CM 50W840

Matériaux & couleurs

| | |
|--|--------------------|
| Couleur du produit | Blanc |
| Couleur du teinte | Blanc |
| Matériaux de corps | Polycarbonate (PC) |
| Matériaux de fermeture | Polycarbonate (PC) |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 650 °C |

APPLICATION & MONTAGE

| | |
|---|----------------|
| Plage de température ambiante | -20...+40 °C |
| Plage de température de stockage | -20...+80 °C |
| Type de connexion | Câble, 2-pôles |
| Type de protection | IP65 |
| Indice de protection IK (résist. aux [PIM]) | IK08 |
| Gradable | Non |
| Montage | Surface |
| Avec source de lumière | Oui |
| Source lumineuse remplaçable | Non |

Durée de vie

| | |
|---------------------------------|-----------------------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C | 30000 h ¹⁾ |
| Nombre de cycles de commutation | 15000 |

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)

CERTIFICATS ET NORMES

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Normes | CE / UKCA |
| Température de surface limitée | Non |
| Résistance aux chocs de balle | Non |

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

| | |
|-------------------|--------------|
| Nombre de sources | Not relevant |
|-------------------|--------------|

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Tous les accessoires nécessaires sont inclus

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 | DAMP PROOF ESSENTIAL EXTRUSION |
|  Informations légales | Safety insert G11219279 |
|  Déclarations de conformité | DP ESSENTIAL EXTRUSION 840 |
|  Déclarations de conformité UKCA | DP ESSENTIAL EXTRUSION 840 |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4099854428753 | Etui carton fermé 1 | 42 mm x 54 mm x 1,547 mm | 461.00 g | 3.51 dm ³ |
| 4099854428760 | Carton de regroupement 6 | 1,575 mm x 135 mm x 120 mm | 3544.00 g | 25.52 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.

AVERTISSEMENT

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