

FICHE PRODUIT

Damp proof Essential Extrusion 18W 600mm 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	18,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	140,000 mA
Durée courant appel T sub h50 / sub	23 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	42
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	34
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	54
Facteur de puissance λ	≥0,5
Distorsion harmonique totale	< 150 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	2160 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	2250 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 photobiologi q EN62778	RG0
Angle de rayonnement	140 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	640,00 mm
Largeur	36,70 mm
Hauteur	47,70 mm
Poids du produit	208,00 g



DP ESSENTIAL EXTRUSION 60CM
18W840

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Polycarbonate (PC)
Matériau 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 protec. 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
Module LED remplaçable	Non remplaçable

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
4099854428777	Etui carton fermé 1	42 mm x 54 mm x 647 mm	225.00 g	1.47 dm³
4099854428784	Carton de regroupement 6	675 mm x 135 mm x 120 mm	1752.00 g	10.94 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.

AVERTISSEMENT

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