

FICHE PRODUIT

ENDURA Flood 10 W 4000 K DG

ENDURA® FLOOD Cool White | Luminaires extérieurs en 4000 K



Zones d'application

- Extérieur
- Remplace les projecteurs halogènes
- Garages
- Façades de bâtiments

Avantages du produit

- Installation rapide et simple grâce à la conception de faible épaisseur, compacte et légère
- Économies d'énergie allant jusqu'à 80% par rapport aux projecteurs halogènes
- Diffuseur en verre trempé semi-dépoli pour un éclairage uniforme

Caractéristiques du produit

- Luminaires LED extérieurs très lumineux et fonctionnels
- Angle de rayonnement symétrique : 110 ° x 110 °
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Type de protection : IP65
- Température ambiante de fonctionnement: -20... + 45°C
- Connexion via un câble de 1 m, câblage requis



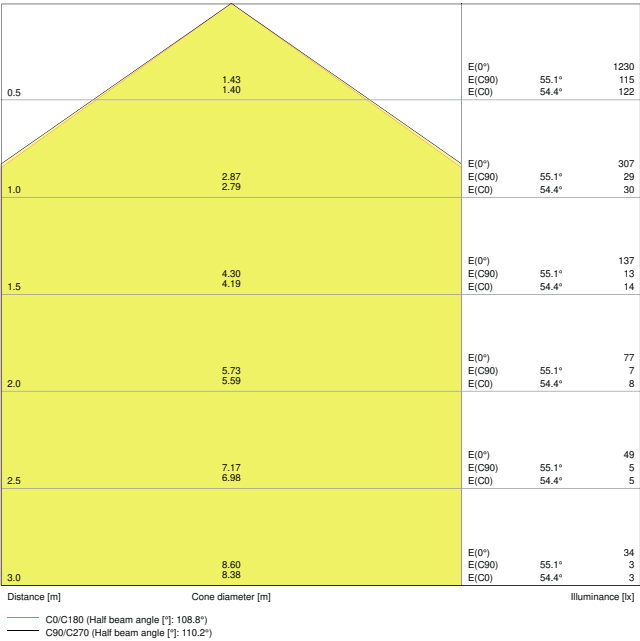
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

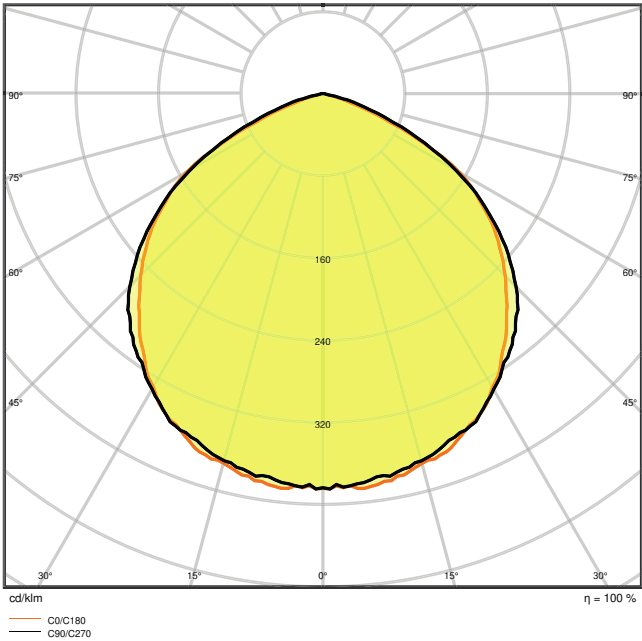
Puissance nominale	10,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	46,000 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	278
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	278
Facteur de puissance λ	> 0,90
Classe de protection	I
Mode d'opération	Alimentation électronique

Données photométriques

Flux lumineux	800 lm
Efficacité lumineuse	80 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	6 sdcm
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologi ^q EN62778	RG1
Angle de rayonnement	110 °



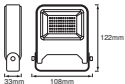
ENDURA FLOOD 10W 840 DG



ENDURA FLOOD 10W 840 DG

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	122,00 mm
Largeur	108,00 mm
Hauteur	33,00 mm
Poids du produit	280,00 g



ENDURA FLOOD 10W

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Gris foncé
Couleur du teinte	Gris foncé
Matériau de corps	Aluminium
Matériau de fermeture	Verre
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+45 °C
Plage de température de stockage	-30...+70 °C
Type de connexion	Câble, 3-poles
Type de protection	IP65
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK06
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Mur
Application	Extérieur
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 / EAC / UKCA
Température de surface limitée	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Produit de classe de protection I. Toutes les pièces métalliques conductrices d'électricité du boîtier qui peuvent absorber une tension pendant le fonctionnement ou pendant la maintenance en cas de défaut doivent être reliées en permanence au conducteur de protection.
- Afin de réduire le risque d'étranglement, le câblage flexible connecté à ce luminaire doit être fixé efficacement au mur si le câblage est à portée de main.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	ENDURA FLOOD

Documents et certificats		Nom du document
	Informations légales	OUTDOOR LUMINAIRES
	Déclarations de conformité	CE Declaration Endura Floodlight
	Déclarations de conformité UKCA	FLOODLIGHT
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Fichier IES (IES)	ENDURA FLOOD 10W 840 DG
	Fichier LDT (Eulumdat)	ENDURA FLOOD 10W 840 DG
	Fichier UGR (tableau UGR)	ENDURA FLOOD 10W 840 DG
	Courbe de distribution de la lumière type cône	ENDURA FLOOD 10W 840 DG
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	ENDURA FLOOD 10W 840 DG

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075206663	Etui carton fermé 1	72 mm x 122 mm x 136 mm	311.00 g	1.19 dm³
4058075206670	Carton de regroupement 12	255 mm x 225 mm x 285 mm	4047.00 g	16.35 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.