FICHE TECHNIQUE



ELSA-2 DL 225 OP 110° 1800 840 WH

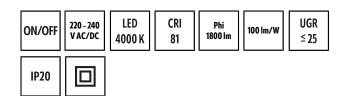
Référence

Code GTIN

EO10299018

4015120299018





Description du produit

- Downlight à LED, 4 000 K avec cadre opale (diffuseur), 18W, pour montage encastré au plafond sans accessoires
- Lumière et puissance de système de bonne qualité
- Commutation marche/arrêt fournie



Données techniques

GÉNÉRALITÉS

Catégorie d'appareils	Downlight		
Information sur le produit	Ne pas recouvrir directement le downlight avec un matériau isolant.		
Télécommandable	-		
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE		
Garantie	5 ans		
FIXATION			
Type de montage	Inséré		
Lieu de montage	Au plafond		
Dimensions d'installation	Profondeur: 40 mm, Ø 225 mm		
Type de raccordement	Extrémité ouverte		
Section du conducteur à raccorder	0,75 – 2,5 mm²		
Nombre de contacts	3		
Longueur du câble d'alimentation	0,18 m		
BOÎTIER			
Dimensions	Hauteur/profondeur 25 mm, Ø 240 mm		
Poids	937 g		
Matériau	aluminium, peint par poudrage		
Indice de protection	IP20 / IP44 dessous du plafond (built-in)		
Température ambiante admissible	-20 °C+40 °C		
Taux d'humidité relative	5 – 93 %, sans condensation		
Couleur	blanc, similaire à RAL 9003		
Essai au fil incandescent selon IEC 60695-2-10	650 °C		

D - !! - l- 4

RACCORDEMENT

Système de commande	ON/OFF	
Classe de protection	II	
Tension nominale	220 - 240 V AC/DC / 50 - 60 Hz	
ÉCLAIRAGE		
Diffuseur	opale	
Émission de lumière	directe	
Angle de rayonnement	110 °	
Unified Glare Rating	≤25	
Facteur de scintillement	0 %	
Puissance nominale P	18 W	
Flux lumineux	1800 lm	
Rendement lumineux	100 lm/W	
Température de couleur	4000 K	
Indice de rendu des couleurs Ra	> 80	
Tolérance de couleur	1SDCM	
Échelle de qualité de couleur	>80	
Durée de vie L70B10 par 25 °C	60000 h	
Durée de vie L70B50 à 25°C	60000 h	
Durée de vie L80B10 à 25 °C	40000 h	
Durée de vie L80B50 à 25°C	40000 h	
Durée de vie L90B10 par 25 °C	20000 h	
Durée de vie L90B50 à 25 °C	20000 h	
Sécurité photobiologique	RG0	

FICHE TECHNIQUE



ELSA-2 DL 225 OP 110° 1800 840 WH

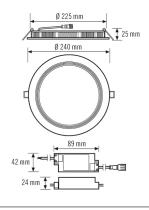
 Référence
 Code GTIN

 EO10299018
 4015120299018

Accessoires

Nom du produit	Référence	Description du produit	Code GTIN
Accessoires électriques			
JUNCTION BOX 5-POLE BK	EO10430992	Boîte de raccordement, 5 pôles, 2,5 mm², noir	4015120430992
Adaptateurs			
ELSA-2 RING 225	EO10300264	Bague d'adaptation 225/280 mm	4015120300264
Fixations			
ELSA-2 MOUNTING FRAME 225 SM WH	EO10300899	Cadre de montage apparent pour ELSA-2 225	4015120300899

Dimensions Diffusion de la lumière



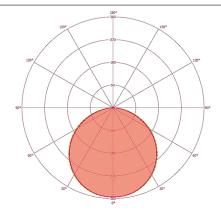
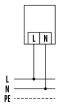


Schéma électrique



Raccordement standard

Description détaillée du produit

- Downlight à LED, 18 W pour montage encastré au plafond
- Luminaire encastré avec cadre opale (diffuseur)
- Boîtier de haute qualité, corps de lampe en aluminium, thermolaqué en blanc (RAL 9003)
- Utilisable en montage encastré sans accessoires
- Température de couleur : 4 000 K avec tolérances de couleur
- Flux lumineux: 1750 lm

FICHE TECHNIQUE



ELSA-2 DL 225 OP 110° 1800 840 WH

Référence C

Code GTIN

EO10299018

4015120299018

- Bonne qualité lumineuse
- Excellente efficacité lumineuse
- Durée de vie L80B50 à 25°C: 40000 h
- : marche/arrêt (fourni)