

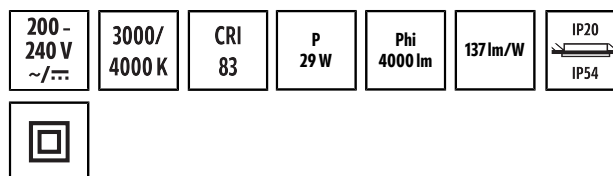
JUNA PNL 625 DDP OP 4000 830/840 IP54 DALI-2

Référence

941 405 849

Code GTIN

4015120600449



Description du produit

- Luminaires à montage intégré au plafond pour systèmes modulaires apparents
- Température de couleur commutable 3000 K/4000 K
- Drivers certifiés DALI-2 pour une commande d'éclairage intelligente et efficace
- Rendement lumineux allant jusqu'à 133 lm/W
- Durée de vie des LED supérieure à 100'000 h L80B50 à 25 °C
- UGR ≤ 19 adaptés aux postes de travail sur écran
- Indice de protection IP54 côté pièce en montage encastré, pour les sanitaires et pièces annexes présentant un taux d'humidité ou de poussière élevé

Données techniques

GÉNÉRALITÉS

Catégorie d'appareils	Luminaire à montage intégré au plafond
Contenu de livraison	*UNDEFINED TEXT*
Interface utilisateur	Bus DALI
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE

FIXATION

Type de montage	Inséré
Lieu de montage	Au plafond
Dimensions d'installation	Longueur: 625 mm x Largeur: 625 mm x Profondeur: 140 mm,
Type de raccordement	Bornier enfichable
Section du conducteur à raccorder	0,75 - 2,5 mm ²
Nombre de contacts	5
Longueur du câble d'alimentation	0,48 m

BOÎTIER

Dimensions	Longueur 620 mm x Largeur 620 mm x Hauteur/profondeur 28 mm
Poids	2500 g
Matériau	aluminium, peint par poudrage
Indice de protection	IP20 / IP54 dessous du plafond (built-in)
Température ambiante admissible	-20 °C...+40 °C
Taux d'humidité relative	10 - 90 %, sans condensation
Résistance aux chocs	IK02
Couleur	blanc, similaire à RAL 9016
Essai au fil incandescent selon IEC 60695-2-10	650 °C

RACCORDEMENT

Système de commande	DALI-2
Classe de protection	II
Tension nominale	200 - 240 V AC/DC / 50 - 60 Hz
Tension de sortie	24 - 50 V DC
Courant d'appel	14,8 A / 256 µs
Courant de sortie	750 mA
Courant de fuite	0,45 mA
Consommation DALI de pointe	2 mA
Puissance nominale	29 W
Consommation en veille	< 0.5 W

ÉCLAIRAGE

Diffuseur	opale
Anti-éblouissement	DDP (micro-prismatic)
Émission de lumière	directe
Angle de rayonnement	87 °
Unified Glare Rating	≤ 19
Puissance nominale P	29 W
Flux lumineux	4000 lm
Rendement lumineux	137 lm/W
Température de couleur	3000/4000 K
Indice de rendu des couleurs Ra	> 80
Tolérance de couleur	3 SDCM
Échelle de qualité de couleur	>80
Durée de vie L70B50 à 25 °C	100000 h
Durée de vie L80B50 à 25 °C	100000 h
Sécurité photobiologique	RG0

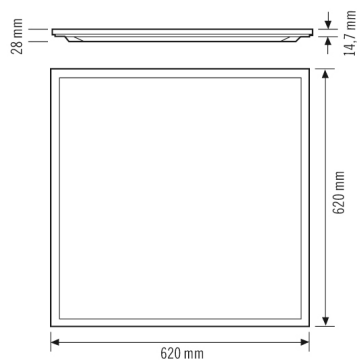
JUNA PNL 625 DDP OP 4000 830/840 IP54 DALI-2

Référence	Code GTIN
941 405 849	4015120600449

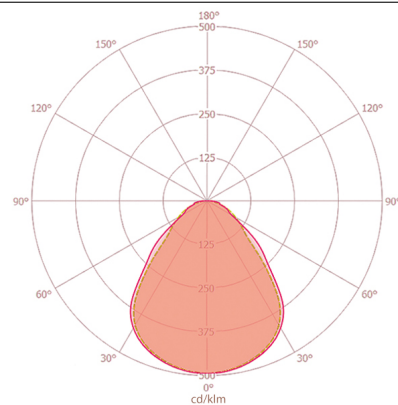
Accessoires

Nom du produit	Référence	Description du produit	Code GTIN
Fixations			
JUNA MOUNTING FRAME 625 SM WH	941 960 329	Cadre de montage apparent au plafond pour luminaires JUNA	4015120600463
JUNA MOUNTING FRAME 625 FM WH	941 960 349	Cadre de montage encastré au plafond pour luminaires JUNA	4015120600487
JUNA MOUNTING CLIPS SET RM	941 907 509	Set de clips de montage pour luminaires JUNA avec découpe au plafond	4015120600494
DROP PROTECTION	941 960 359	Câbles de sécurité anti-chute pour luminaires JUNA composé de 2 câbles en acier de 1000 mm	4015120600500
PENDULUM SET 1000	941 960 829	Set de Y-câbles de suspension, 1000 mm	4015120600166
PENDULUM SET 1200	941 960 929	Set de câbles de suspension, 1200 mm	4015120600159

Dimensions



Diffusion de la lumière



Description détaillée du produit

- Luminaires à montage intégré au plafond pour systèmes modulaires apparents
- Température de couleur commutable 3000 K/4000 K
- Drivers certifiés DALI-2 pour une commande d'éclairage efficace, avec connecteur enfichable
- Rendement lumineux allant jusqu'à 133 lm/W
- Durée de vie des LED supérieure à 100'000 h L80B50 à 25 °C
- Rétroéclairage et lentilles ajustés pour un éclairage homogène et sans éblouissement
- UGR ≤ 19 adaptés aux postes de travail sur écran
- Boîtier métallique robuste avec une épaisseur de 28 mm et une face avant d'une seule pièce
- Diffuseur opale microprismatique de haute qualité en plastique PS
- Indice de protection IP54 côté pièce en montage encastré, pour les sanitaires et pièces annexes présentant un taux d'humidité ou de poussière élevé
- Cadre de montage, cadre d'encastrement, set de clips de montage, kits de suspension et support pour plafonds métalliques disponibles en option
- En option, module d'éclairage de secours avec batterie LiFePO4 longue durée (3 h) et fonction d'auto-contrôle