FICHE TECHNIQUE

QUADRO-SET CELINE-2 600 DDP OP 840 IR ELC

Référence	Code GTIN
941 348 219	4015120132421

Description du produit

- Jeu de luminaires LED (4 luminaires individuels, commande, détecteur de présence et câble ISO/IEC11801 2017 avec connecteur RJ45), cadre translucide (MILKY) (diffuseur)
- Utilisable comme luminaire à montage encastré au plafond dans un système de plafond avec rails de support couverts ou visibles de dimension 600 x 600 mm (veuillez tenir compte des particularités et limitations du fabricant du système de plafond, le cas échéant)
- Commande de la luminosité et des programmes d'éclairage facilement configurable par ESY-App
- Température de couleur d'env. 4 000 K (blanc neutre)

Fonctions particulières:
- Système d'éclairage avec ESYLUX Light Control ELC préconfiguré et prêt à l'emploi

Données techniques

GÉNÉRALITÉS	
Catégorie d'appareils	Système lumineux
Contenu de livraison	4 luminaires ELC, câble avec fiches RJ45, ferrites, commande ELC, détecteur de présence ELC avec câble de connexion RJ10
Interface utilisateur	Télécommande IR
Télécommandable	✓
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE
Garantie	5 ans

FIXATION	
Type de montage	Intégré
Lieu de montage	Au plafond
Dimensions d'installation	Longueur: 600 mm x Largeur: 600 mm x Profondeur: 140 mm

BOÎTIER	
Dimensions	Longueur 596 mm x Largeur 596 mm x Hauteur/ profondeur 65 mm
Poids	17134 g
Matériau	coloris acier
Indice de protection	IP20
Température ambiante admissible	0 °C...+40 °C
Taux d'humidité relative	5 - 93 %, sans condensation
Résistance aux chocs	IK02
Couleur	blanc, similaire à RAL 9016
Essai au fil incandescent selon IEC 60695-2-10	850 °C

RACCORDEMENT	
Système de commande	ELC (ESYLUX Light Control)
Classe de protection	I
Tension nominale	~ / 50 Hz
Consommation de courant	700 mA

ÉCLAIRAGE	
Diffuseur	opale
Anti-éblouissement	DDP (micro-prismatic)
Émission de lumière	directe
Unified Glare Rating	≤ 19
Facteur de scintillement	0 %
Puissance nominale P	132 W
Flux lumineux	16800 lm
Rendement lumineux	127 lm/W
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs Ra	> 80
Tolérance de couleur	3 SDCM
Échelle de qualité de couleur	> 80
Durée de vie L70B10 par 25 °C	105000 h
Durée de vie L70B50 à 25°C	110000 h
Durée de vie L80B10 à 25 °C	65000 h
Durée de vie L80B50 à 25°C	70000 h
Durée de vie L90B10 par 25 °C	35000 h
Durée de vie L90B50 à 25 °C	35000 h
Sécurité photobiologique	RG0

CAPTEURS	
Angle de détection	360°
Détection transversale	Ø 8 m
Zone de détection	50 m^2

FICHE TECHNIQUE

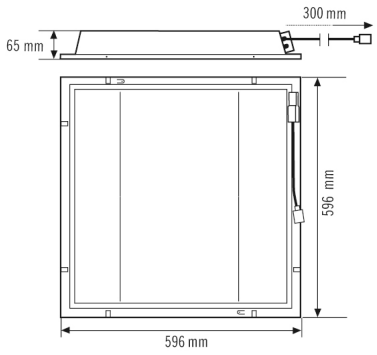
QUADRO-SET CELINE-2 600 DDP OP 840 IR ELC

Référence	Code GTIN
941 348 219	4015120132421

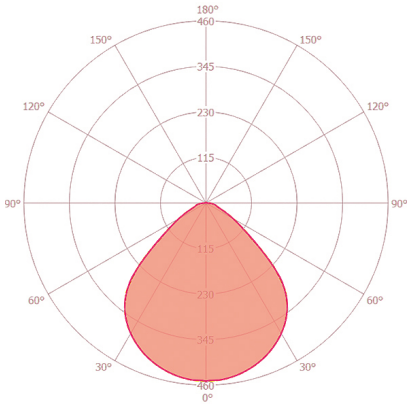
Accessoires

Nom du produit	Référence	Description du produit	Code GTIN
Accessoires électriques			
ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI	405 660 306	Actionneur DALI, automatique, entrée poussoir, sortie 10 A libre de potentiel (C3)	4015120427473
ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI	405 660 206	Actionneur DALI, semi-automatique, entrée poussoir, sortie 10 A libre de potentiel (C4)	4015120427480
Câbles			
CABLE RJ10 10m WH	941 900 214	Câble de raccordement RJ10, 5 m	4015120431500
CABLE RJ10-OPEN END 10m WH	941 900 224	Câble de raccordement RJ10 Open end, 5 m	4015120431517
CABLE RJ11 10m WH	941 900 234	Câble de raccordement RJ11, 5 m, blanc	4015120431524
Fixations			
MOUNTING FRAME 600/625 SM WH	941 960 079	Cadre de montage apparent au plafond pour luminaires carrés 600 ou 625 mm, blanc	4015120113468
MOUNTING FRAME 600 FM WH	941 960 619	Cadre de montage encastré au plafond pour luminaires carrés 600 mm, blanc	4015120113086
Poussoirs			
PUSH BUTTON x8 ELC	919 020 109	Poussoir ELC 8x DALI	4015120430923
Télécommandes			
ESY-Pen	535 990 096	Télécommande ESY-Pen, passerelle entre l'ESY-App et les appareils télécommandables par IR d'ESYLUX	4015120425356

Dimensions



Diffusion de la lumière



Description détaillée du produit

- Jeu de luminaires LED (4 luminaires individuels, commande, détecteur de présence et câble ISO/IEC11801 2017 avec connecteur RJ45), cadre translucide (MILKY) (diffuseur)
- Utilisable en montage encastré au plafond pour un système de plafond avec rails de support couverts ou visibles, dimensions du système 600 x 600 mm
- Très bonne qualité lumineuse, adapté aux postes de travail avec écran selon EN 12464-1
- Durée de vie L80B50 à 25°C: 70000 h
- Commande de la luminosité et des programmes d'éclairage facilement configurable parESY-App
- Température de couleur d'env. 4 000 K (blanc neutre)