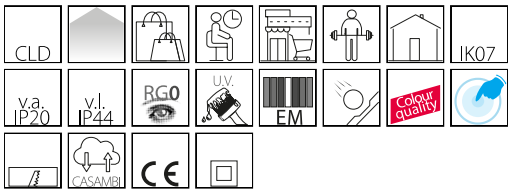
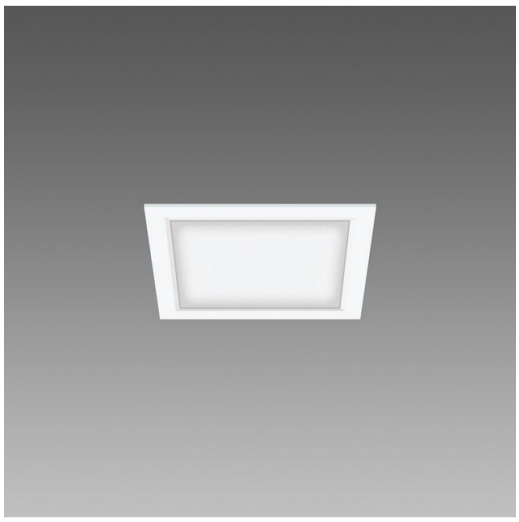
Eco Lex Q1 - DIP SWITCH

Code: 22175611-00





La nouvelle série de downlights Eco Lex LED conjugue technologie et économie d'énergie des LED pour former un produit facile à installer, économique, résistant et durable. Les luminaires couvrent une grande variété de trous d'encastrement. Avec sources lumineuses à LED.
Gradation par DIP switch : le luminaire est équipé d'un driver avec DIP switch intégré pour régler le courant de sortie. Il est ainsi possible de choisir le flux lumineux idéal pour chaque projet d'éclairage.
La tension de pilotage de la LED peut être sélectionnée pour donner toujours la puissance lumineuse adéquate au projet. Une tension plus basse augmente l'efficacité et, par conséquent, l'économie d'énergie, tandis qu'une tension supérieure illumine plus et permet donc d'utiliser moins d'appareils.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Article	Eco Lex Q1 - DIP SWITCH
Code	22175611-00

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (mm)	120 mm
Largeur (mm)	120 mm
Hauteur (mm)	32 mm
Poids (Kg)	0.3 kg

INSTALLATION

Dimensions d'encastrement Longueur (mm)	105 mm
Dimensions d'encastrement Largeur (mm)	105 mm

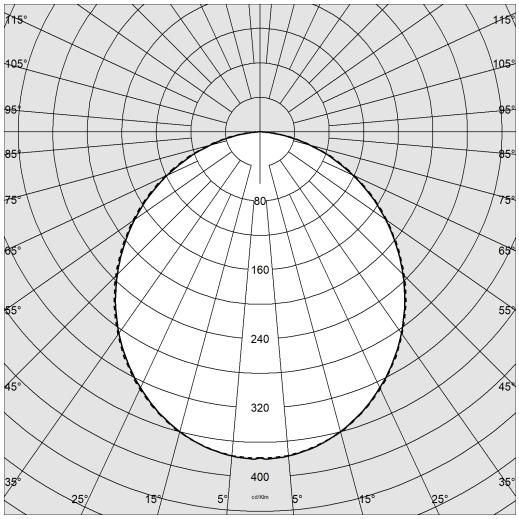
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Type de tension	AC
Tension min. (V)	220 V
Tension max. (V)	240 V
Fréquence min. (Hz)	50 Hz
Fréquence max. (Hz)	60 Hz
Fréquence (Hz)	50 Hz
Sigle alimentation	CLD
Facteur de puissance	>0.9
Courant nominal	300 mA
Classe d'isolation	Classe II
Contrôle et réglage	Aucun

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. Friday, April 11, 2025

Eco Lex Q1 - DIP SWITCH

Code: 22175611-00



DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

Source lumineuse	LED
CRI	>90
Flux lumineux (sortant) (lm)	826 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	9 W
CCT	3000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	92 lm/W
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle.
Maintien du flux lumineux LED	50000 hr, L 80, B 20

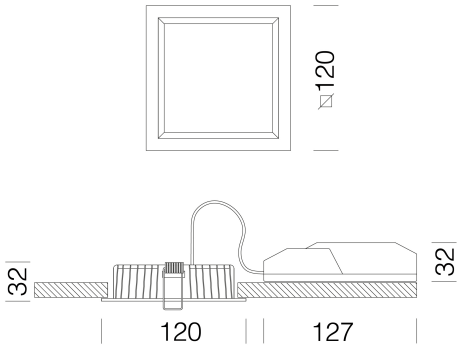
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK07
IP (vl)	44
IP (va)	20

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. Friday, April 11, 2025

Eco Lex Q1 - DIP SWITCH

Code: 22175611-00



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

InstructionsMontage Kit EM Acc-960xx rev5 12-23.pdf

InstructionsMontage Dip switch 0523.pdf

InstructionsMontage ECO LEX Q rev11.pdf

DESSINS

DessinTechnique ecolexq1.dxf

MATÉRIAUX ET COULEURS

Corps	aluminium moulé sous pression avec ressorts pour l'encastrement.
Diffuseur	plaque avec cercles concentriques gravés au laser pour faire office de lentille.
Dissipateur	intégré.
Peinture	poudre à base de résine époxy-polyester résistante aux rayons UV.
Couleur	Blanc
Matériel	ressorts de fixation au faux-plafond en fil d'acier galvanisé.

NORMES ET CONFORMITÉ

Classe de sécurité photobiologique	RG0
Marquages et essais	CE, ENEC
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529.
Étiquette-énergie	F

ÉQUIPEMENT

Sur demande	version DIM-DALI.

GARANTIE

Garantie après-vente	3 yr

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. Friday, April 11, 2025

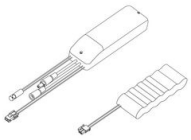
Eco Lex Q1 - DIP SWITCH

Code	Alimentation	Kg	Couleur	Les LED	WTot	K - Lumen Output - CRI – Degrés
22175610-00	CLD	0.40	BLANC	350	11	4 000K - 1 015lm - CRI>90
22175610-00	CLD	0.40	BLANC	250	8	4 000K - 725lm - CRI>90
22175610-00	CLD	0.40	BLANC	300	9	4 000K - 870lm - CRI>90
22175611-00	CLD	0.40	BLANC	350	11	3 000K - 960lm - CRI>90
22175611-00	CLD	0.40	BLANC	250	8	3 000K - 689lm - CRI>90
22175611-00	CLD	0.40	BLANC	300	9	3 000K - 826lm - CRI>90

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. Friday, April 11, 2025

Eco Lex Q1 - DIP SWITCH

Code: 22175611-00



Kit SEC. Q

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. Friday, April 11, 2025