



Caractéristiques de la gamme

- START Downlight Eco est un downlight encastré LED avec driver intégré non dimmable driver; Bornier rapide et repiquable LiLo); 24W; 2400Lm; 100Lm/W; 4000K.

Présentation du produit

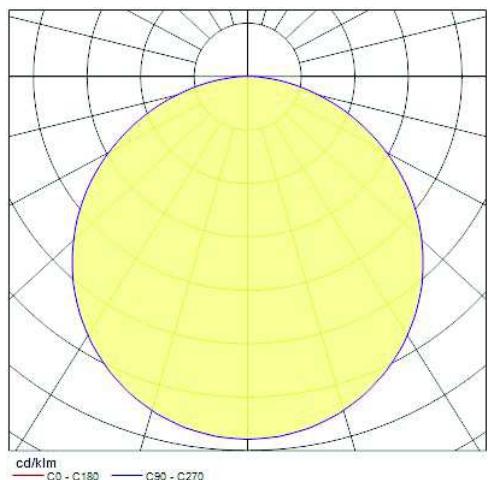
Nom du produit	START Downlight Eco 195 2400lm 840
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce
Classe ETIM	EC001744
Flux lumineux (lm)	2400
Efficacité système lm/W	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (°)	110
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 28
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	24
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non

Light your world

START Downlight Eco 195 2400lm 840 0055190

Niveau de scintillement LED	Moyen (21% - 40%)
Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5410288551906
Garantie	3 ans
Type de contrôle	N/A

Photométrie



Light your world

Schémas techniques

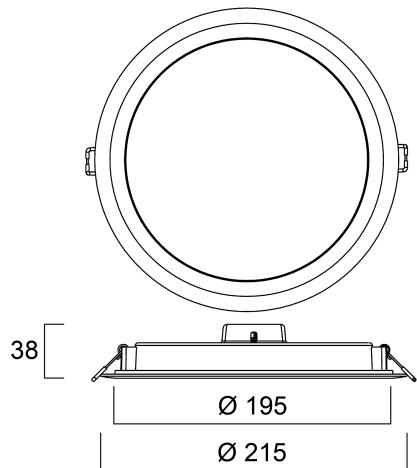


Tableau de données

DONNÉES GÉNÉRALES

Nom du produit	START Downlight Eco 195 2400lm 840
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
Garantie	3 ans

DONNÉES OPTIQUES

Flux lumineux (lm)	2400
Efficacité système lm/W	100
Température de couleur (K)	4000

Light your world



START Downlight Eco 195 2400lm 840

0055190

Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (°)	110
Type de distribution	Symétrique
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 28
Groupe de risques photobiologiques	RG0

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Consommation électrique totale (W)	24
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.5
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	115.0
Protection électrique	Classe 2
Ballast requis	No
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Courant driver (mA)	173
Courant d'appel (A)	14
Durée du courant d'appel (μs)	250
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Moyen (21% - 40%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	40
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	53
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	66
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	83
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	23
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	31
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	39

Light your world



START Downlight Eco 195 2400lm 840 0055190

Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	49
Section de câble d'alimentation (mm ²) - min	0.75Section de câble d'alimentation (mm ²) - min
Section de câble d'alimentation (mm ²) - max	1.5Section de câble d'alimentation (mm ²) - max

DURÉE DE VIE

Durée de vie moyenne - L70 B50	30000
--------------------------------	-------

DONNÉES PHYSIQUES

Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Sans
Hauteur nominale du produit (mm)	38
Diamètre nominal produit (mm)	215
Découpe d'encastrement (L x l en mm ou diamètre en mm)	195
Poids (kg)	0.278

EMBALLAGE

Code EAN	5410288551906
Longueur simple de l'emballage (cm)	24.6
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	22.0
DUN14 (intérieur)	15410288551903
unités par emballage extérieur	16
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	50.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	45.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	20.3

Light your world



START Downlight Eco 195 2400lm 840
0055190

SÉCURITÉ

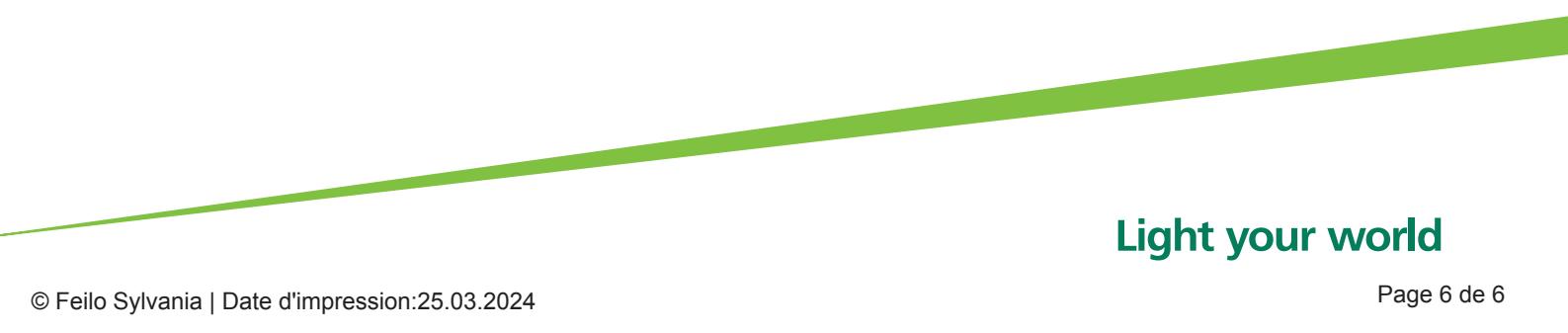
Condition de fonctionnement optimal -20-40

(° C)

Lampe à objectif spécial No

A utiliser uniquement en environnement sec No

Ne convient pas à l'éclairage résidentiel No



Light your world