

## Start Spot Scoop

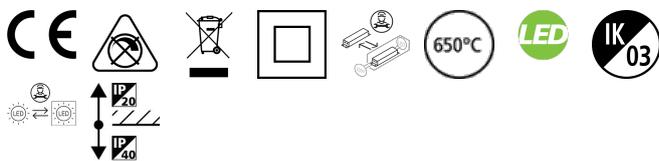
START Spot Scoop 20W 1950lm 940 MB Blanc

0060583



### Caractéristiques

- Gamme de spots "escargot" encastrés et réglables pour l'éclairage de commerces et présentoirs. Système de mobilité unique pour un réglage optimal. Inclinaison de 60° et rotation à 355°. Corps en fonte d'aluminium offrant un refroidissement optimisé et une grande efficacité. Flux lumineux jusqu'à 4500lm. Efficacité jusqu'à 94lm/W. Température de couleur 3000K ou 4000K. Indice de rendu des couleurs (IRC) >90. SDCM <3. Connecteur rapide et repiquable LiLo. Durée de vie : 50 000 heures (L70). Garantie 5 ans.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	START Spot Scoop 20W 1950lm 940 MB Blanc
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Environnement	Intérieur
Application générale	Commerce
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4276980
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	1950
Efficacité système lm/W	98
Température de couleur (K)	4000
Code couleur	940
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	32
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	20
Protection électrique	Classe 2
Dimmable	Non
Niveau de scintillement LED	Moyen (21% - 40%)
Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5410288605838

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	START Spot Scoop 20W 1950lm 940 MB Blanc
Technologie	LED
Caisson	Aluminium

## Start Spot Scoop

START Spot Scoop 20W 1950lm 940 MB Blanc

0060583

Environnement	Intérieur
Application générale	Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4276980
Garantie	5 ans

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	1950
Efficacité système lm/W	98
Température de couleur (K)	4000
Code couleur	940
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	32
Groupe de risques photobiologiques	RG1

### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	20
Actuel (A)	0.09
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	0.90
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20.0
Protection électrique	Classe 2
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	500
Courant d'appel (A)	10
Durée du courant d'appel (µs)	150
Test au fil incandescent	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Moyen (21% - 40%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	33
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	43
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	53
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	66

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	50000
Durée de vie moyenne - L80 B20	32000
Durée de vie moyenne - L90 B10	15000

### Données physiques

Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK03
Finition du diffuseur	Transparent

## Start Spot Scoop

START Spot Scoop 20W 1950lm 940 MB Blanc

0060583

Matériau du diffuseur	Verre
Longueur (mm)	167
Largeur (mm)	167
Hauteur nominale du produit (mm)	140
Découpe d'encastrement (L x l en mm ou diamètre en mm)	155
Poids (kg)	1.469

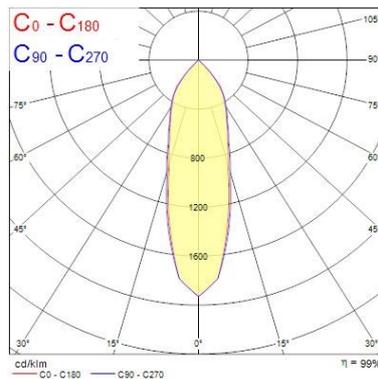
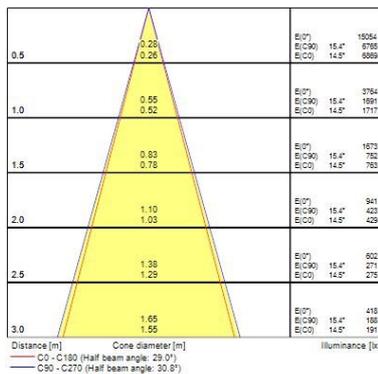
### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288605838
Longueur simple de l'emballage (cm)	24.1
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	20.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	15.1
DUN14 (intérieur)	15410288605835
unités par emballage extérieur	8
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	49.6
largeur de l'emballage extérieur (cm)	48.2
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	33.6

### Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-40
---	--------

## PHOTOMÉTRIE



## SCHÉMAS TECHNIQUES

## Start Spot Scoop

*START Spot Scoop 20W 1950lm 940 MB Blanc*  
0060583

