

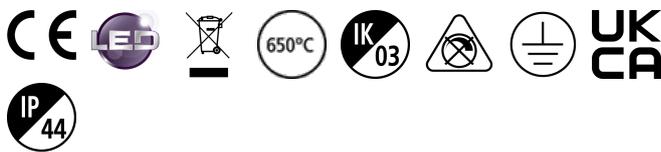
## START eco Surface IP44

START ECO SURFACE IP44 1500LM 830  
0043116



### Caractéristiques

- Gamme Start Eco Surface IP44. Existe en diamètre 180, 250, 330 et 360mm. Peut être installé au mur et au plafond. Haute efficacité jusqu'à 91 lumen/watt. Fonction couloir disponible pour la version MW avec maintien d'un flux minimum. La version avec capteur à microondes 17W et 24W permettent un contrôle automatique de l'allumage et de l'extinction, favorisant des économies d'énergie. Peu d'entretien nécessaire et durée de vie de 30.000 heures. Disponible en blanc chaud (3000K) et blanc neutre (4000K). Garantie 3 ans.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0043116
Nom du produit	START ECO SURFACE IP44 1500LM 830
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Ceiling surface mounting
Environment	Intérieur
Application générale	Résidentiel & consommateur
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4170564
Flux lumineux (lm)	1500
Efficacité système lm/W	88
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (°)	120
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 28
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	17
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	30000
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP44
Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5410288431161
Lampes	Non

## TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

## START eco Surface IP44

START ECO SURFACE IP44 1500LM 830  
0043116

IPC Code	0043116
Nom du produit	START ECO SURFACE IP44 1500LM 830
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Ceiling surface mounting
Environment	Intérieur
Application générale	Résidentiel & consommateur
Température de fonctionnement (°C)	-10°C - 40°C
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4170564

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	1500
Efficacité système lm/W	88
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (°)	120
Type de distribution	Direct
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 28
Groupe de risques photobiologiques	RG0

### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	17
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.8
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	216
Durée du courant d'appel (µs)	50
Test au fil incandescent	650
Fréquence nominale (Hz)	50Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	13
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	21

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	30000
Durée de vie moyenne - L80 B50	18700
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	30000

### Données physiques

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP44
Indice de protection IK	IK03
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	PC Polycarbonate
Longueur (mm)	330

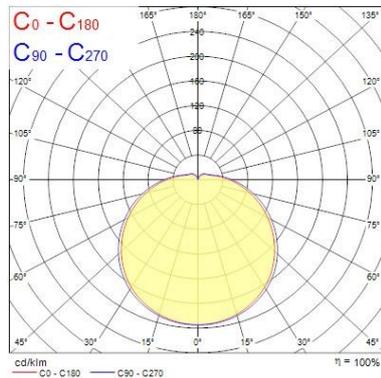
## START eco Surface IP44 START ECO SURFACE IP44 1500LM 830 0043116

Largeur (mm)	330
Hauteur nominale du produit (mm)	96
Poids (kg)	0.648

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288431161
Longueur simple de l'emballage (cm)	38.97
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	39.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	10.07
DUN14 (extérieur)	15410288431168
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	74.7
largeur de l'emballage extérieur (cm)	32.6
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	39.2

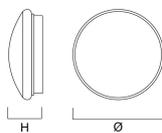
## PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E <sub>0°</sub> [lx]	E <sub>C90</sub> [lx]	E <sub>C0</sub> [lx]
0.5	2.38 2.13	1439	41	54
1.0	4.76 4.25	352	10	14
1.5	7.14 6.38	157	5	7
2.0	9.52 8.50	68	3	4
2.5	11.89 10.63	36	2	3
3.0	14.27 12.75	25	1	2

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 125.6°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 134.4°)

## SCHÉMAS TECHNIQUES



Version	Ø	H
6W	180	75
12W	250	80
17/18W	330	96
24W	360	100

## START eco Surface IP44 START ECO SURFACE IP44 1500LM 830 0043116

**SYLVANIA** 0043116

 Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées.

 } LED

Les lampes de ce luminaire ne peuvent pas être changées.

874/2012 

 Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées.

 } LED

Les lampes de ce luminaire ne peuvent pas être changées.

**SYLVANIA** 0043116 

874/2012