

START eco Surface IP44

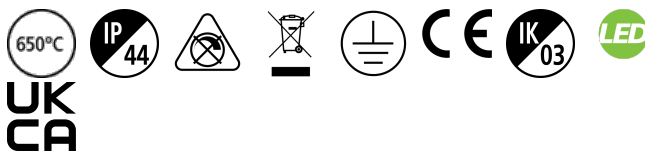
START ECO SURFACE IP44 1545LM 840

0043112



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	0043112
Nom du produit	START ECO SURFACE IP44 1545LM 840
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Ceiling surface mounting
Environnement	Intérieur
Application générale	Résidentiel & consommateur
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4170560
Flux lumineux (lm)	1545
Efficacité système lm/W	91
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
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	5410288431123

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

IPC Code	0043112
Nom du produit	START ECO SURFACE IP44 1545LM 840

START eco Surface IP44

START ECO SURFACE IP44 1545LM 840
0043112

Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Ceiling surface mounting
Environnement	Intérieur
Application générale	Résidentiel & consommateur
Température de fonctionnement (°C)	-10°C - 40°C
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4170560

Données optiques

Flux lumineux (lm)	1545
Efficacité système lm/W	91
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
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
Largeur (mm)	330
Hauteur nominale du produit (mm)	96
Poids (kg)	0.658

START eco Surface IP44

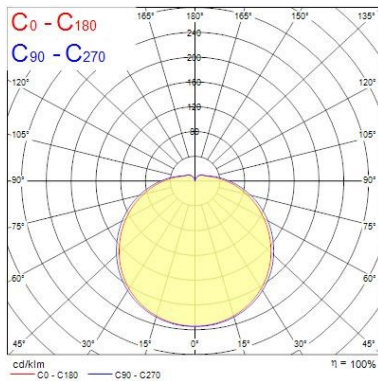
START ECO SURFACE IP44 1545LM 840

0043112

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288431123
Longueur simple de l'emballage (cm)	38.9
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	39.17
Profondeur emballage unitaire (cm)	9.97
DUN14 (extérieur)	15410288431120
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

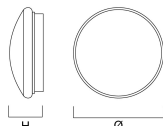
PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E ₀ [lx]	E _{10%} [lx]	E _{50%} [lx]
0.5	2.37 2.12	1447	67.1*	43
1.0	4.73 4.23	362	67.1*	11
1.5	7.10 6.35	161	67.1*	5
2.0	9.47 8.46	96	67.1*	3
2.5	11.84 10.55	58	67.1*	2
3.0	14.20 12.69	45	67.1*	2

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 128.4°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 134.2°)


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 1545LM 840 0043112


SYLVANIA 0043112


 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 0043112 

874/2012