

START eco Surface IP44

START eco Surface IP44 MW 1550lm 840

0043121



Caractéristiques de la gamme

- Ceiling / wall luminaire with integrated LED. Perfect solution for hallways, circulation spaces or foyer. Even and uniform light distribution with a halo lighting effect on the wall surface. Body Size diameter 330mm. Power 17W, output 1550 lumens. Supplied with LED driver (non-dimmable) and Microwave sensor for automatic on-off presence control. IK03 PMMA diffuser. Low maintenance with 30,000 hours LED life expectancy



PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0043121
Nom du produit	START eco Surface IP44 MW 1550lm 840
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Montage en saillie
Environnement	Intérieur
Application générale	Résidentiel & consommateur
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC002892
Flux lumineux (lm)	1545
Efficacité système lm/W	91
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (°)	120
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	UGR 28
Groupe de risque photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	17
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Intégral
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	5410288431215
Lamps	No

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

IPC Code	0043121
----------	---------

START eco Surface IP44

START eco Surface IP44 MW 1550lm 840

0043121

Nom du produit	START eco Surface IP44 MW 1550lm 840
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Montage en saillie
Environment	Intérieur
Application générale	Résidentiel & consommateur
Température de fonctionnement (°C)	0 to +40°C
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC002892

Données optiques

Flux lumineux (lm)	1545
Efficacité système lm/W	91
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (°)	120
Distribution type	Direct
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	UGR 28
Groupe de risque photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	17
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.7
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Intégral
Dimmable	Non
Courant d'appel (mA)	98
Durée du courant d'appel (µs)	50
Test au fil incandescent	650
Fréquence nominale (Hz)	50Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	8
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	14

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	Polycarbonate
Longueur (mm)	330
Largeur (mm)	330

START eco Surface IP44

START eco Surface IP44 MW 1550lm 840

0043121

Hauteur nominale du produit (mm)	96
Poids (kg)	0.752

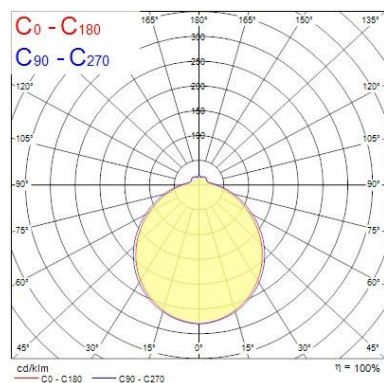
Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288431215
Longueur simple de l'emballage (cm)	38.97
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	39.0
Packaging single depth (cm)	10.07
DUN14 (outer)	15410288431212
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

Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
---	--------

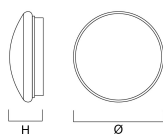
PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.54 1.42	57.0° 54.9°	1481 1110
1.0	3.08 2.85	57.0° 54.9°	365 30
1.5	4.62 4.27	57.0° 54.9°	182 13
2.0	6.16 5.69	57.0° 54.9°	91 7
2.5	7.70 7.11	57.0° 54.9°	55 5
3.0	9.24 8.54	57.0° 54.9°	41 4

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (Half beam angle: 108.0°)
C90 - C270 (Half beam angle: 114.0°)
Illuminance [lx]

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 MW 1550lm 840

0043121

