

START Surface IP54 Multipower MW 2000lm 830/840

Item No: 0043406

SYLVANIA

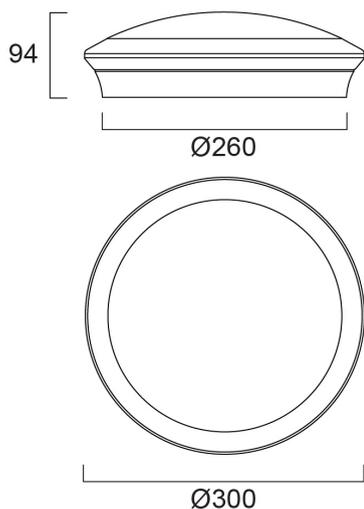
START



Hublot pour installation en intérieur, au mur ou au plafond. Puissance lumineuse (500lm à 2000lm) réglable avec driver multipower. Double température de couleur 3000K / 4000K sélectionnable par switch à l'installation. Efficacité jusqu'à 114lm/W. Équipé d'un détecteur MW (microwave) pour une gestion automatique en fonction de la présence et une prise en compte de la luminosité. Diamètre 300mm. Hauteur 94mm. IP54. IK03. Durée de vie 95.000 h (L80B20). Garantie 5 ans

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

START Surface IP54 Multipower MW 2000lm 830/840

Item No: 0043406

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	START Surface IP54 Multipower MW 2000lm 830/840
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation en saillie au plafond
Application générale	Musées & Galeries, CHR (Café-Hôtel-Restaurant)
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4279505
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	2000
Efficacité lm/W	114
Couleur de lumière	Warm White or Neutral White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	120
Type de distribution	Symétrique
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	17.5
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.8
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>100000
Dimmable	Non
Gestion	N/A
Courant driver (mA)	100
Courant d'appel (A)	3
Durée du courant d'appel (µs)	100
Test au fil incandescent	850
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	C
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Bas (6% - 20%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	72
Max. luminaires par disjoncteur 13A C	93
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	117
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	143
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	43
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	56
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	69
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	86
Section de câble d'alimentation (mm ²) - max	1.5

START Surface IP54 Multipower MW 2000lm 830/840

Item No: 0043406

SYLVANIA

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	120000
Durée de vie moyenne - L70 B20	120000
Durée de vie moyenne - L70 B10	120000
Durée de vie moyenne - L80 B50	105000
Durée de vie moyenne - L80 B20	95000
Durée de vie moyenne - L80 B10	89000
Durée de vie moyenne - L90 B50	51000
Durée de vie moyenne - L90 B20	47000
Durée de vie moyenne - L90 B10	44000

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP54
Indice de protection IK	IK03
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	PMMA Acrylique
Hauteur nominale du produit (mm)	94
Diamètre nominal produit (mm)	300
Poids (kg)	0.577

Emballage

Code EAN	5410288434063
Longueur simple de l'emballage (cm)	32.4
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	10.1
Profondeur emballage unitaire (cm)	32.4
DUN14 (extérieur)	15410288434060
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	63.1
largeur de l'emballage extérieur (cm)	33.9
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	34.4

Sécurité

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