

Start eco Surface IP44 DualTone

START ECO SURFACE IP44 1025LM 830/840 DUALTONE

0043426



Caratteristiche prodotto

- 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 250mm. Besa mounting box compatible, hole distance 51mm. DualTone functionality enables switch between 3000K and 4000K colour temperatures. Power 12W, output 1025 lumens (4000k). Non-dimmable. IK03, IP44. Low maintenance with 30,000 hours LED life expectancy. Energy Class: A++, A+, A



PANORAMICA DEL PRODOTTO

Nome prodotto	START ECO SURFACE IP44 1025LM 830/840 DUALTONE
Tecnologia	LED
Housing	Staal
General application	Horeca
ETIM Class	EC002892
E-number Finlandia	4170569
Fixture luminous flux (lm)	1025
Luminaire efficacy (lm/W)	85
Temperatura di colore (K)	4000
Colore della luce	Amber White or Neutral White
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM6
Beam Angle (°)	120
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0
Potenza totale (W)	12
Electrical protection	Classe I
Dimmable	No
Minimum dimming level (%)	100
LED Flickering Rate	High (>40%)
Colore corpo lampada	Bianco
IP rating	IP44
IK rating	IK03
Product EAN number	5410288434261

TABELLA DATI

Dati generali

Nome prodotto	START ECO SURFACE IP44 1025LM 830/840 DUALTONE
Tecnologia	LED
Housing	Staal
General application	Horeca
Operating temperature range (°C)	-20°C - 40°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25

Start eco Surface IP44 DualTone

START ECO SURFACE IP44 1025LM 830/840 DUAL TONE

0043426

ETIM Class	EC002892
E-number Finlandia	4170569

Dati ottici

Fixture luminous flux (lm)	1025
Luminaire efficacy (lm/W)	85
Temperatura di colore (K)	4000
Correlated colour temperature range (K)	3000 - 4000
Colore della luce	Amber White or Neutral White
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM6
Beam Angle (°)	120
Distribution type	Diffusant
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	12
Tensione di rete (V)	220-240V~
Lamp power factor	0.8
Electrical protection	Classe I
Dimmable	No
Minimum dimming level (%)	100
Drive current (mA)	38
Corrente di spunto (A)	0.5
Durata picco di corrente (µs)	30
Glow Wire Test (°C)	650
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	High (>40%)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	60
Max. Luminaires per 13A C Breaker	78
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	96
Max. Luminaires per 20A C Breaker	120
Max. Luminaires per 10A B Breaker	36
Max. Luminaires per 13A B Breaker	47
Max. Luminaires per 16A B Breaker	58
Max. Luminaires per 20A B Breaker	72

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	30000
-------------------------------	-------

Dati dimensionali

Colore corpo lampada	Bianco
IP rating	IP44
IK rating	IK03
Diffuser finish	Opaal
Diffuser material	Polypropylene
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	250
Larghezza nominale prodotto (mm)	250

Start eco Surface IP44 DualTone

START ECO SURFACE IP44 1025LM 830/840 DUAL TONE

0043426

Nominal Product Height (mm)	80
Nominal Product Diameter (mm)	250
Peso (Kg)	0.25

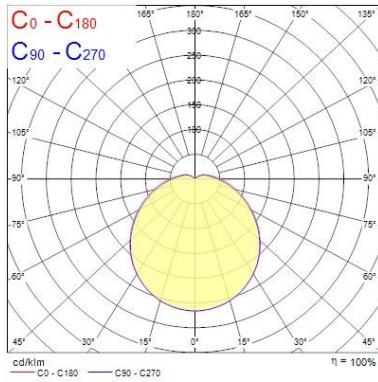
Dati di imballo

Tipologia imballo singolo	Carton
Product EAN number	5410288434261
Lunghezza imballo singolo (mm)	25.2
Larghezza imballo singolo (cm)	8.3
Packaging single depth (cm)	25.2
DUN14 (outer)	15410288434268
Quantità per imballo esterno	6
Packaging outer length / height (cm)	54.6
Packaging outer width (cm)	28.5
Packaging outer depth (cm)	29.0

Dati di sicurezza

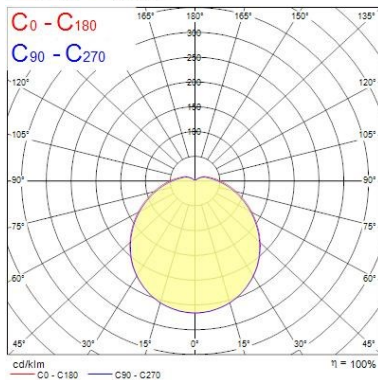
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-20-40
---------------------------------------	--------

FOTOMETRIA



Distance [m]	Cone diameter [m]	E ₀ [lx]	E ₁₀ [lx]	E ₃₀ [lx]	E ₆₀ [lx]
0.5	1.70 1.77	1091	71	18	6
1.0	3.41 3.53	273	18	5	2
1.5	5.11 5.30	121	8	3	1
2.0	6.82 7.07	68	4	2	1
2.5	8.52 8.84	44	3	2	1
3.0	10.23 10.60	30	2	1	1

Distance [m] Cone diameter [m]
— C0 - C180 (Half beam angle: 121.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 119.2°)



Distance [m]	Cone diameter [m]	E ₀ [lx]	E ₁₀ [lx]	E ₃₀ [lx]	E ₆₀ [lx]
0.5	1.70 1.77	990	64	16	5
1.0	3.41 3.53	247	16	4	2
1.5	5.11 5.30	110	7	2	1
2.0	6.82 7.07	62	4	2	1
2.5	8.52 8.84	40	3	2	1
3.0	10.23 10.60	27	2	1	1

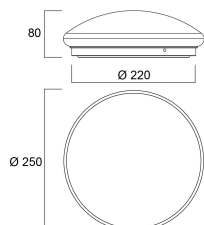
Distance [m] Cone diameter [m]
— C0 - C180 (Half beam angle: 121.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 119.2°)

Start eco Surface IP44 DualTone


START ECO SURFACE IP44 1025LM 830/840 DUALTONE

0043426

DISEGNI TECNICI




SYLVANIA 0043426

 Questo dispositivo è munito di lampade a LED integrate.

A++
A+
A
~~**B**~~
~~**C**~~
~~**D**~~
~~**E**~~ } LED


Le lampade di questo dispositivo non sono sostituibili.

874/2012 


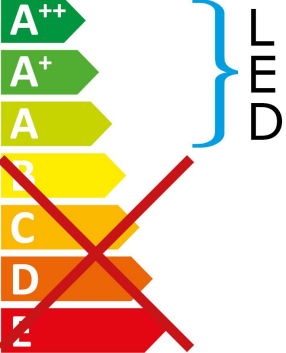
Start eco Surface IP44 DualTone

START ECO SURFACE IP44 1025LM 830/840 DUALTONE

0043426



Questo dispositivo è munito di lampade a LED integrate.



Le lampade di questo dispositivo non sono sostituibili.

SYLVANIA 0043426 874/2012