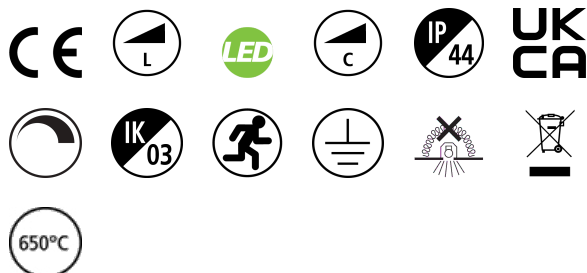


START Surface IP44 2900lm 830/840 DualTone DIM EM

Artikelnummer 0043440

SYLVANIA

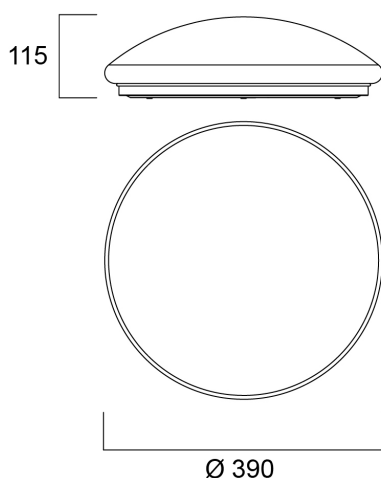
START



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 390mm. Besa mounting box compatible, hole distance 51 & 78mm. DualTone functionality enables switch between 3000K and 4000K colour temperatures. Power 32W, output 2900 lumens (4000K). Dimmable, leading/trailing edge. IK03, IP44. Low maintenance with lifespan 90,000 hours L70:B50. Integrated non-maintained 3 hours LiFePO4 emergency kit.

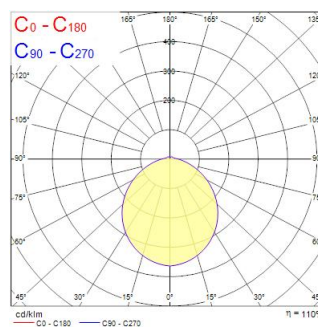
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

		50° E/C0	50.2°	2402
1.0	4.35	50° E/C0	50.2°	600
1.5	6.52	50° E/C0	50.2°	267
2.0	8.70	50° E/C0	50.2°	150
2.5	10.87	50° E/C0	50.2°	96
3.0	13.04	50° E/C0	50.2°	67
Distance [m]		Cone diameter [m]		Illuminance [lx]
C0 - C180 (half beam angle: 130.6°)				



START Surface IP44 2900lm 830/840 DualTone DIM EM

Artikelnummer 0043440

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	START Surface IP44 2900lm 830/840 DualTone DIM EM
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondopbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Horeca
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC002892
Garantie	3 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	2900
Efficiëntie armatuur lm/W	91
Lichtkleur	Warm White or Neutral White
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Bundel breedte (°)	120
Type licht distributie	Diffuus
Fotobiologische risicogroep	RG0
Luminous flux (emergency) (lm)	120

Elektrische gegevens

Nood duur (u)	3
Totaal energieverbruik (W)	32
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	1
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	Fase aan- en afsnijding
Stuurstroom driver (mA)	168
Inschakelstroom (A)	5
Duur inschakelstroom (µs)	100
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50Hz
Flickerratio (%)	Medium (21% - 40%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	6
Max. Armaturen per 13A C automaat	8
Max. Armaturen per 16A C automaat	10
Max. Armaturen per 20A C automaat	12
Max. Armaturen per 10A B automaat	4
Max. Armaturen per 13A B automaat	5
Max. Armaturen per 16A B automaat	6
Max. Armaturen per 20A B automaat	7
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	50000

START Surface IP44 2900lm 830/840 DualTone DIM EM

Artikelnummer 0043440



Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP44
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	Polypropyleen
Hoogte (mm)	115
Nominale diameter product (mm)	390
Gewicht (kg)	0.985

Verpakkingen

EAN code	5410288434407
Enkele lengte verpakking (cm)	42.4
Enkele breedte verpakking (cm)	12.8
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	42.7
DUN14 (inner)	15410288434404
Eenheden per omdoos	5
Lengte omdoos (cm)	66.5
Breedte omdoos (cm)	43.7
Diepte omdoos (cm)	44.5

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40