

START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1900LM 2CCT MW WH

Artikelnummer 0043514

SYLVANIA

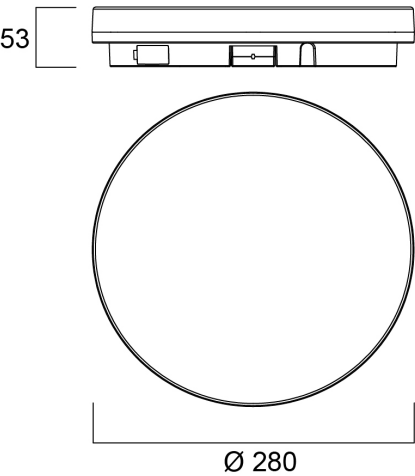
START



Ceiling / wall round luminaire with integrated LED. Perfect solution for corridors, circulation areas or bathrooms. Even and uniform light in a slim but robust design. Power 18 W, lumen output 1900 lumens, lumen efficacy 105 lm/W, dual color temperature (3000K/4000K). Supplied with non dimmable driver and bulilt in motion sensor. Default settings as Stand-by time 0s, Stand-by dim level 15%, Daylight 10lux, Hold-time 60s, Sensitivity 100%. Mains Voltage 220-240V~. Body Size: 280mm diameter x 53mm height. IK07, IP54 Protection rating. PC Polycarbonate Opal diffuser.Low maintenance with 65000 hours LED lifespan expectancy. Warranty: 5 years.

Technische activa

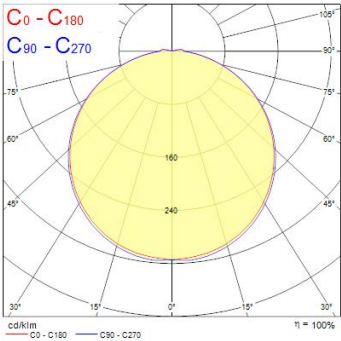
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E (lm)	E (lm)	E (lm)
0.5	1.66	2235	180	180
1.0	3.33	559	36	36
1.5	4.99	248	17	17
2.0	6.66	140	10	10
2.5	8.32	89	6	6
3.0	9.99	62	4	4

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (Half beam angle: 117.6°)
C90 - C270 (Half beam angle: 115.0°)



START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1900LM 2CCT MW WH

Artikelnummer 0043514



General data

Productnaam	START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1900LM 2CCT MW WH
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw, Wandopbouw
Algemene toepassing	Horeca
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4278450
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	1900
Lumenstroom armatuur (lm)	1900
Efficiëntie armatuur lm/W	105
Lichtkleur	Warm White or Neutral White
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM4
Bundel breedte (°)	120
Type licht distributie	Diffuse
Photobiological Risk Group	RG0

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	18
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	18
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	480
Inschakelstroom (A)	4.5
Duur inschakelstroom (µs)	100
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 16A C automaat	50
Max. Armaturen per 16A B automaat	32
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	65000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	42000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	21000

START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1900LM 2CCT MW WH

Artikelnummer 0043514



Physical data

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP54
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Hoogte (mm)	53
Nominale diameter product (mm)	280
Gewicht (kg)	0.957

Packaging

EAN code	5410288435145
Enkele lengte verpakking (cm)	28.5
Enkele breedte verpakking (cm)	5.8
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	28.7
DUN14 (inner)	15410288435142
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	37.5
Breedte omdoos (cm)	30.0
Diepte omdoos (cm)	30.5

Safety data

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