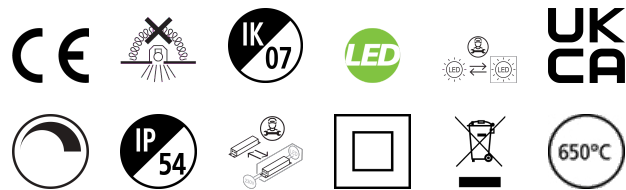


START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1900LM 2CCT D WH

Artikelnummer 0043511

SYLVANIA

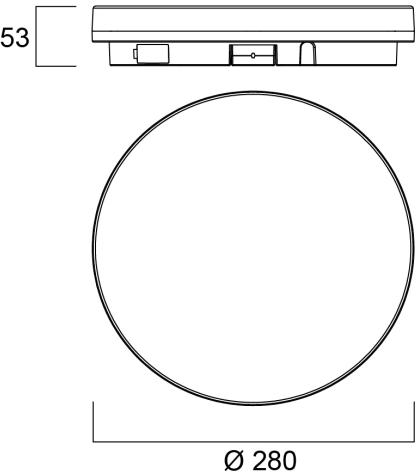
START



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 18W, lumen output 1900 lumens, lumen efficacy 105 lm/W, dual color temperature (3000K/4000K). Supplied with phase dimming driver (leading edge/trailing edge). Mains Voltage 220-240V~. Body Size: 280mm diameter x 53mm height. IK07, IP54 Protection rating. PC Polycarbonate Opal diffuser. Low maintenance with 58000 hours LED lifespan expectancy. Warranty: 5 years.

Technische activa

Afmetingen (mm)

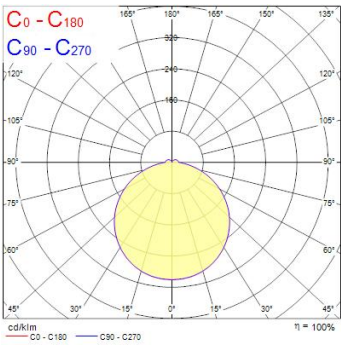


Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E (lm)	E (lm)	E (lm)
0.5	1.64 1.63	2278 181	181 181	181
1.0	3.28 3.26	570 40	40 40	40
1.5	4.91 4.90	253 18	18 18	18
2.0	6.55 6.53	142 10	10 10	10
2.5	8.19 8.16	91 6	6 6	6
3.0	9.83 9.79	63 4	4 4	4

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 117.0°) — C90 - C270 (Half beam angle: 117.2°)



START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1900LM 2CCT D WH

Artikelnummer 0043511



General data

Productnaam	START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1900LM 2CCT D 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	4278397
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	Yes
Dimtechnologie	Mains: leading / trailing edge
Stuurstroom driver (mA)	225
Inschakelstroom (A)	8
Duur inschakelstroom (µs)	400
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	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	58000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	37000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	19000

START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1900LM 2CCT D WH

Artikelnummer 0043511



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)	1.007

Packaging

EAN code	5410288435114
Enkele lengte verpakking (cm)	28.5
Enkele breedte verpakking (cm)	5.8
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	28.7
DUN14 (inner)	15410288435111
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