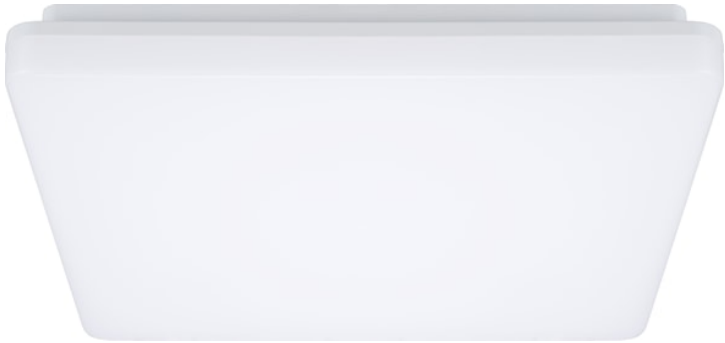
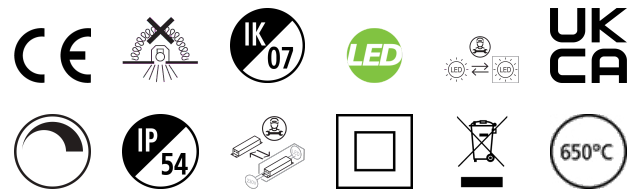


START SURFACE SLIM IP54 SQUARE 4000LM 2CCT D WH

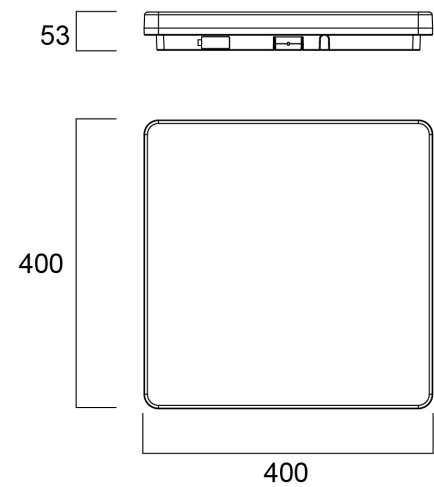
Artikelnummer 0043519



Ceiling / wall square luminaire with integrated LED. Perfect solution for corridors, circulation areas or bathrooms. Even and uniform light in a slim but robust design. Power 35W, lumen output 4000 lumens, lumen efficacy 114 lm/W, dual color temperature (3000K/4000K). Supplied with phase dimming driver (leading edge/trailing edge). Mains Voltage 220-240V~. Body Size: 400mm square x 53mm height. IK07, IP54 Protection rating. PC Polycarbonate Opal diffuser. Low maintenance with 58000 hours LED lifespan expectancy. Warranty: 5 years.

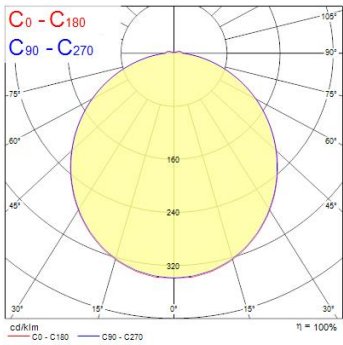
Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Half beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.61	116.0°	58.0°	4864
1.0	3.22	116.0°	58.0°	1216
1.5	4.83	116.0°	58.0°	514
2.0	6.44	116.0°	58.0°	312
2.5	8.05	116.0°	58.0°	199
3.0	9.66	116.0°	58.0°	132



START SURFACE SLIM IP54 SQUARE 4000LM 2CCT D WH

Artikelnummer 0043519



General data

Productnaam	START SURFACE SLIM IP54 SQUARE 4000LM 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	4278403
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	4000
Lumenstroom armatuur (lm)	4000
Efficiëntie armatuur lm/W	114
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)	35
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)	275
Inschakelstroom (A)	7.9
Duur inschakelstroom (µs)	400
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
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 SQUARE 4000LM 2CCT D WH

Artikelnummer 0043519



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)	400
Gewicht (kg)	2.12

Packaging

EAN code	5410288435190
Enkele lengte verpakking (cm)	40.5
Enkele breedte verpakking (cm)	5.8
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	40.7
DUN14 (inner)	15410288435197
Eenheden per omdoos	4
Lengte omdoos (cm)	42.0
Breedte omdoos (cm)	25.5
Diepte omdoos (cm)	42.5

Safety data

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