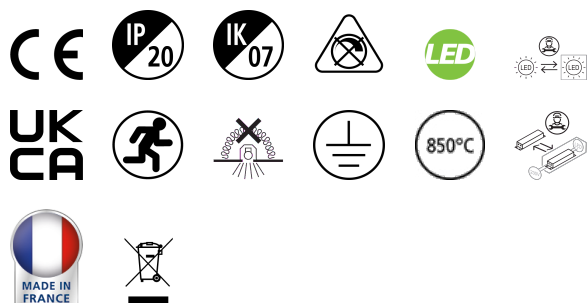


RANA LED S 1200 HO 4K LOUVV+PRI EM W GEN2

Artikelnummer 0051495

SYLVANIA

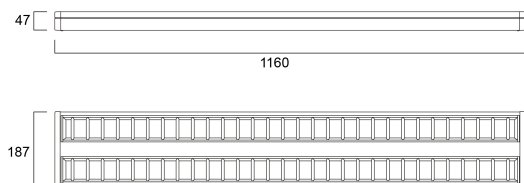
PRO



Plafonnier LED en saillie ou suspendu disponible en 1200x300mm. Lichtstroom tot 6000 lm met een rendement van 115 lm/W. Beschikbaar in Warmwit(3000K) en comfortwit (4000K). Gesatineerd aluminium en micro-prismatische optiek. Corps wit. Verwachte levensduur 50.000 uur (L90B10).

Technische gegevens

Afmetingen (mm)

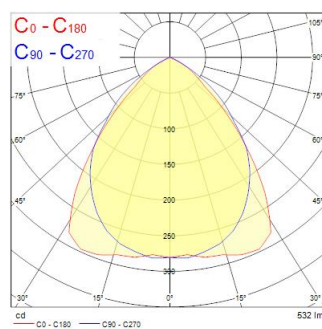


Fotometrie

0.5	0.84 0.90	S/D S/C90 S/C0	89° 118° 132°
1.0	1.88 1.75	S/D S/C90 S/C0	149° 129° 132°
1.5	2.82 2.69	S/D S/C90 S/C0	86° 110° 132°
2.0	3.76 3.59	S/D S/C90 S/C0	91° 110° 132°
2.5	4.70 4.49	S/D S/C90 S/C0	24° 9° 132°
3.0	5.63 5.38	S/D S/C90 S/C0	11° 3° 132°

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 90.8°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 90.4°)



RANA LED S 1200 HO 4K LOUV+PRI EM W GEN2

Artikelnummer 0051495

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	RANA LED S 1200 HO 4K LOUV+PRI EM W GEN2
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondopbouw, Pendel
Algemene toepassing	Kantoor, Horeca, Winkel, Onderwijs
Omgevingstemperatuur (°C)	5°C...+25°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	6000
Efficiëntie armatuur lm/W	105
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG0
Luminous flux (emergency) (lm)	578
Nood duur (u)	3

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	57
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	Elektronische ballast
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	275
Inschakelstroom (A)	33
Duur inschakelstroom (µs)	250
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	21
Max. Armaturen per 13A C automaat	28
Max. Armaturen per 16A C automaat	36
Max. Armaturen per 20A C automaat	46
Max. Armaturen per 10A B automaat	13
Max. Armaturen per 13A B automaat	17
Max. Armaturen per 16A B automaat	22
Max. Armaturen per 20A B automaat	28
Aansluitbare geleider doorsnede min	2.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

RANA LED S 1200 HO 4K LOUV+PRI EM W GEN2

Artikelnummer 0051495

SYLVANIA

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	50000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	50000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	50000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	50000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	50000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	50000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Prismatisch
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1160
Breedte (mm)	187
Hoogte (mm)	47
Gewicht (kg)	3.8

Verpakkingen

EAN code	5410288514956
Enkele lengte verpakking (cm)	153.5
Enkele breedte verpakking (cm)	6.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	21.0
DUN14 (inner)	05410288514956
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	153.5
Breedte omdoos (cm)	6.5
Diepte omdoos (cm)	21.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	5-25