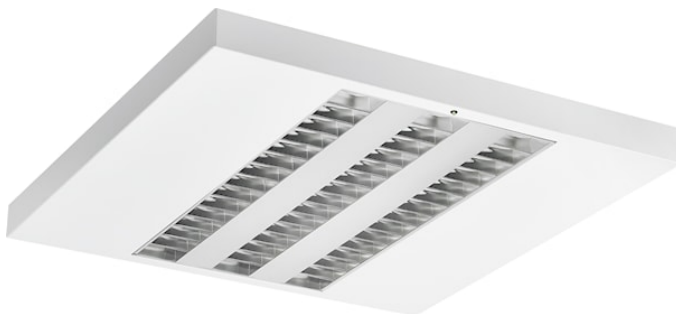
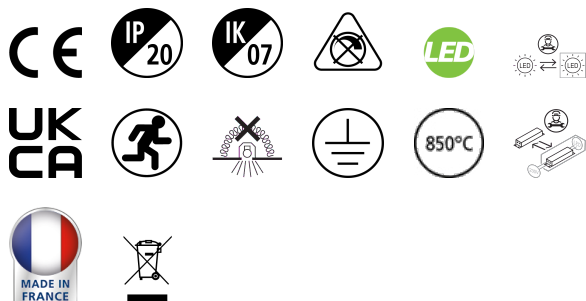


RANA LED S 600 HO 4K LOUV+PRI EM W GEN2

Artikelnummer 0051473

SYLVANIA

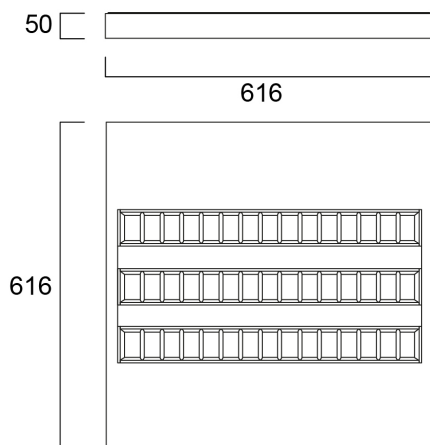
PRO



Opbouw of gependelde LED lineaire armatuur met Louvre + Prismatische optiek, Directe Lichtdistributie, armatuurafmetingen: 616x616x50mm, witte behuizing, IP20, IK07, Constante stroom, Lage LED-flikkering (+/-5%), Noodverlichting 3 uur, Neutraalwit (4000K), 4500lm, 44W, 102lm/W efficiëntie, CRI>80, 3 SDCM (3-staps MacAdam ellips) LED-kleurconsistentie, UGR<19, Luminantie bij 65° < 3000 cd/m2, Lumenbehoud: L90B10 bij 50.000 uur, snelle elektrische aansluiting met drukconnectoren in het armatuur, Gloeidraadtest 850°C.

Technische gegevens

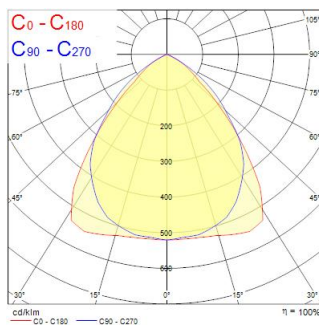
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam area [m²]	Beam illuminance [lx]
0.5	0.96	94.4°	0.96	0.92	500
1.0	1.91	94.4°	1.91	3.64	137
1.5	2.87	94.4°	2.87	8.23	61
2.0	3.82	94.4°	3.82	14.57	34
2.5	4.78	94.4°	4.78	22.84	22
3.0	5.73	94.4°	5.73	32.64	15

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (half beam angle: 94.4°)
C90 - C270 (half beam angle: 94.4°)



RANA LED S 600 HO 4K LOUV+PRI EM W GEN2

Artikelnummer 0051473

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	RANA LED S 600 HO 4K LOUV+PRI EM W GEN2
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondopbouw, Pendel
Algemene toepassing	Kantoor, Horeca, Winkel, Onderwijs
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4500
Efficiëntie armatuur lm/W	102
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG0
Luminous flux (emergency) (lm)	427
Nood duur (u)	3

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	44
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.95
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	Elektronische ballast
Dimbaar	Nee
Stuurstroom driver (mA)	275
Inschakelstroom (A)	25
Duur inschakelstroom (µs)	280
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	23
Max. Armaturen per 13A C automaat	31
Max. Armaturen per 16A C automaat	40
Max. Armaturen per 20A C automaat	50
Max. Armaturen per 10A B automaat	14
Max. Armaturen per 13A B automaat	19
Max. Armaturen per 16A B automaat	24
Max. Armaturen per 20A B automaat	30
Aansluitbare geleider doorsnede min	2.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

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

RANA LED S 600 HO 4K LOUV+PRI EM W GEN2

Artikelnummer 0051473



Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Prismatisch
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	616
Breedte (mm)	616
Hoogte (mm)	50
Gewicht (kg)	5.4

Verpakkingen

EAN code	5410288514734
Enkele lengte verpakking (cm)	67.0
Enkele breedte verpakking (cm)	6.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	64.5
DUN14 (inner)	05410288514734
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	67.0
Breedte omdoos (cm)	6.5
Diepte omdoos (cm)	64.5

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
---------------------	-----