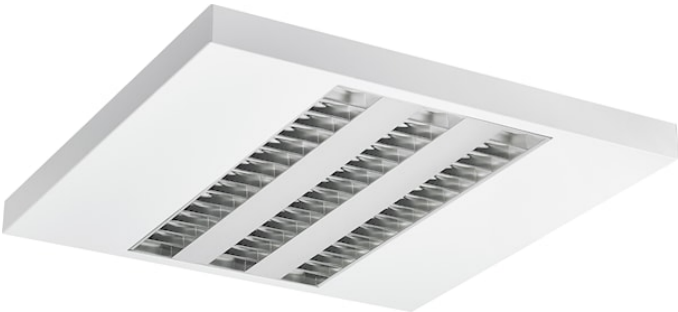
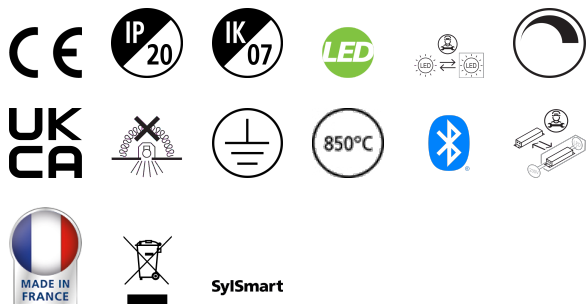


RANA LED S 600 HO 4K LOUV+PRI SSC W GEN2

Artikelnummer 0051862

SYLVANIA

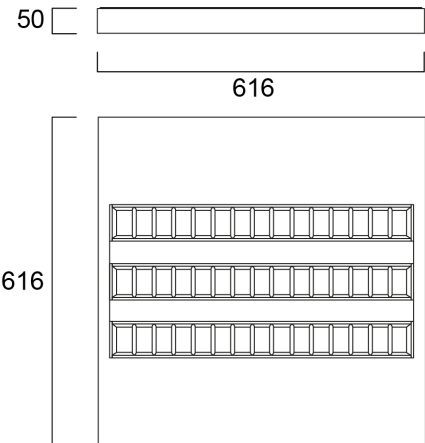
PRO



RANA LED S 600 HO 4K LOUV+PRI SSC W GEN2 - Voor opbouw- of pendelmontage met louvre en prismatisch optiek. Directe lichtverdeling. IP20, IK07, Elektrische klasse 1. SylSmart (SSC01). Lage flikkering (+/-5%). Kleurtemperatuur Neutraal wit (4000K). Lichtstroom 4500lm, Vermogen 41W, Rendement 110lm/W. CRI>80. kleurconsistentie SDCM 3. UGR<19. Verwachte levensduur (L90B10) : 50.000 uur. Garantie 5 jaar.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)

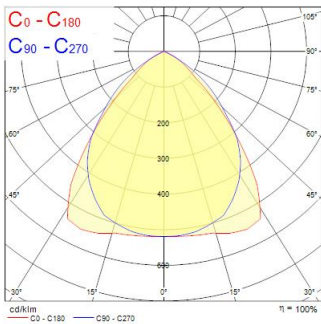


Fotometrie

0.5	0.96 0.93	S171 S1C90 S1C270	9542 1787 2050
1.0	1.92 1.81	S171 S1C90 S1C270	2335 439 558
1.5	2.88 2.71	S171 S1C90 S1C270	1038 196 238
2.0	3.84 3.61	S171 S1C90 S1C270	594 113 137
2.5	4.75 4.52	S171 S1C90 S1C270	374 70 81
3.0	5.75 5.42	S171 S1C90 S1C270	289 49 58

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

— C0 - C180 (half beam angle: 84.2°) — C90 - C270 (half beam angle: 87.6°)



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

Artikelnummer 0051862

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	RANA LED S 600 HO 4K LOUV+PRI SSC W GEN2
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondopbouw, Pendel
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Kantoor, Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	0°C...+25°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4500
Efficiëntie armatuur lm/W	110
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	41
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.99
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	Elektronische ballast
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	SylSmart SSC
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	275
Inschakelstroom (A)	29
Duur inschakelstroom (µs)	180
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	45
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	27
Aansluitbare geleider doorsnede min	2.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

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

Artikelnummer 0051862

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)	616
Breedte (mm)	616
Hoogte (mm)	50
Gewicht (kg)	4.9

Verpakkingen

EAN code	5410288518626
Enkele lengte verpakking (cm)	67.0
Enkele breedte verpakking (cm)	6.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	64.5
DUN14 (inner)	05410288518626
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	67.0
Breedte omdoos (cm)	6.5
Diepte omdoos (cm)	64.5

Veiligheidsgegevens

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