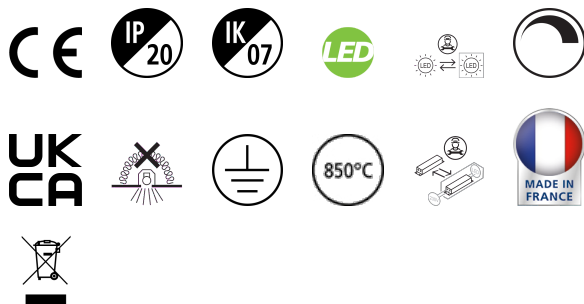


RANA LED S 1200 HO 3K LOUV+PRI 1-10 W GEN2

Artikelnummer 0051489

SYLVANIA

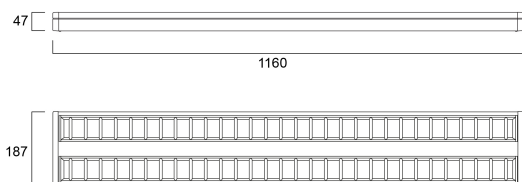
PRO



RANA LED G2 Sur. 1200 HO 3K Louv+Pri 1-10 - LED-opbouwarmatuur. Twee lijnen met verblindingsarme optiek in ultrazuiver 99,9% semi-specifiek gesatineerd aluminium met symmetrische dubbele parabolische lamellen. Armatuur kan worden afgedekt met glaswol of akoestische isolatie. Dimbare 1-10V driver inbegrepen. Zeer lage flikkering <5%. Kleurtemperatuur (CCT) 3000 K warm wit. Initiële uitgaande lichtstroom 5800 lm. Vermogen 52W. Lichtrendement 112lm/W. De diffuser van polycarbonaat met "microprisma"-effect biedt uitzonderlijk visueel comfort, met UGR-waarden tot 16. Lage directe luminanties <1500 cd/m² bij 65° geschikt voor werkplekverlichting (EN 12 464-1). Kleurconsistentie: SDCM<3. 50.000 uur L90B10CRI>80. Fotobiologisch risico: GR0. IP20. IK07. Klasse I. Gloeidraadtest: 850°C. Linect® insteekklemmenblok standaard.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

0.5	0.96 0.91	60° 60°	1.92 1.82	6.3 6.0	25.6 24	11919 1324
1.0	1.91 1.81	60° 60°	3.82 3.64	12.7 12.1	51.2 48	2980 2648
1.5	2.87 2.72	60° 60°	5.73 5.46	18.8 17.7	76.8 72	1324 1224
2.0	3.82 3.63	60° 60°	7.64 7.26	25.0 23.1	102.4 96	795 734
2.5	4.78 4.53	60° 60°	9.56 9.06	31.2 29.3	128.0 120	477 440
3.0	5.73 5.44	60° 60°	11.47 10.91	37.5 35.4	153.6 144	311 288
			</			

RANA LED S 1200 HO 3K LOUV+PRI 1-10 W GEN2

Artikelnummer 0051489

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	RANA LED S 1200 HO 3K LOUV+PRI 1-10 W GEN2
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondopbouw, Pendel
Algemene toepassing	Kantoor, Horeca, Winkel, Onderwijs
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4273662
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	5800
Efficiëntie armatuur lm/W	112
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	52
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.95
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	1-10V (Analoog)
Minimum dimniveau (%)	10
Stuurstroom driver (mA)	275
Inschakelstroom (A)	45
Duur inschakelstroom (µs)	100
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automatisch	31
Max. Armaturen per 16A C automatisch	51
Max. Armaturen per 20A C automatisch	62
Max. Armaturen per 10A B automatisch	18
Max. Armaturen per 16A B automatisch	30
Max. Armaturen per 20A B automatisch	37
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 1200 HO 3K LOUV+PRI 1-10 W GEN2

Artikelnummer 0051489



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)	3.3

Verpakkingen

EAN code	5410288514895
Enkele lengte verpakking (cm)	153.5
Enkele breedte verpakking (cm)	6.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	21.0
DUN14 (inner)	05410288514895
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	153.5
Breedte omdoos (cm)	6.5
Diepte omdoos (cm)	21.0

Veiligheidsgegevens

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