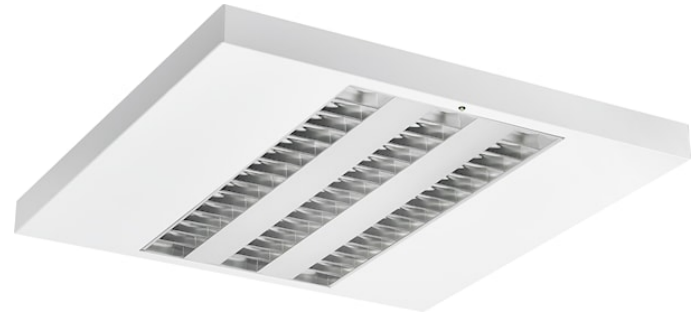


# RANA LED S 600 HO 4K LOUV+PRI EM W GEN2

Artikelnummer 0051473

**SYLVANIA**

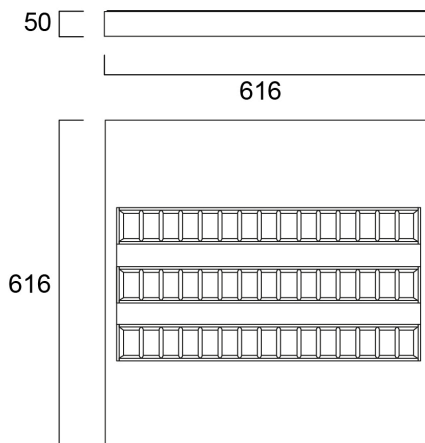
**PRO**<sup>TM</sup>



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.

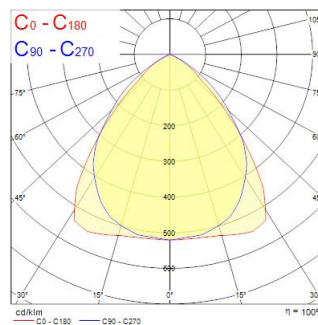
## Technische gegevens

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E107	E108	E109	E110	E111	E112	E113	E114	E115	E116	E117	E118	E119	E120	illuminance [lx]
0.5	0.96 0.91	930	1776	2542	3318	4094	4870	5646	6422	7198	7974	8750	9526	10302	11078	2095
1.0	1.91 1.82	2342	4444	6546	8648	10750	12852	14954	17056	19158	21260	23362	25464	27566	29668	551
1.5	2.87 2.73	1041	1971	2891	3811	4731	5651	6571	7491	8411	9331	10251	11171	12091	13011	233
2.0	3.82 3.64	585	1111	1641	2171	2701	3231	3761	4291	4821	5351	5881	6411	6941	7471	135
2.5	4.73 4.55	375	711	1041	1371	1701	2031	2361	2691	3021	3351	3681	4011	4341	4671	85
3.0	5.73 5.46	260	491	711	931	1151	1371	1591	1811	2031	2251	2471	2691	2911	3131	56



# 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
Werkings temperatuur (°)	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

## Elektrische gegevens

Nood duur (u)	3
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

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

Artikelnummer 0051473

**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)	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
---------------------	-----