

Rana Neo R 600 2L 32W 3572lm 840 EM

Artikelnummer 0052583

SYLVANIA

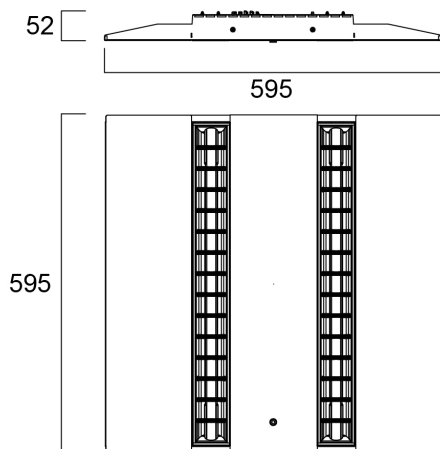
PRO



Plafond Inbouw LED armatuur (lay-in), met Louvre + micro-prismatische diffuser, directe lichtdistributie, afmetingen: 595x595x52mm, witte behuizing, IP20, IK07, Noodverlichting 3 uur, Lage LED-flikkering (+/-5%), Neutraal Wit (4000K), 3527lm, 32W, 110lm/W, CRI>80, 3 SDCM (3-staps MacAdam ellips) LED-kleurconsistentie, UGR<15, Luminantie bij 65° < 3000 cd/m², Levensduur: 96.000 uur L80B20, Gloeidraadtest 850°C, Snelle en gemakkelijke elektrische aansluiting met directe toegang tot drukknoppen bovenop, 2 x metalen veiligheidskabels (1.. 5m) inbegrepen, de armatuur kan worden afgedekt met glaswol isolatie.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)

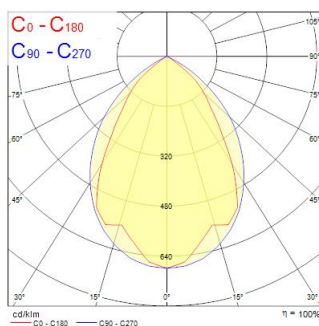


Fotometrie

0.5	0.89 0.87	50° 50°	9574 2007 2789
1.0	1.78 1.33	50° 50°	2380 802 682
1.5	2.68 2.00	50° 50°	1084 333 308
2.0	3.55 2.67	50° 50°	596 138 172
2.5	4.44 3.33	50° 50°	383 82 111
3.0	5.33 4.00	50° 50°	286 58 77

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

— C0 - C180 (half beam angle: 67.4°) — C90 - C270 (half beam angle: 83.2°)



Rana Neo R 600 2L 32W 3572lm 840 EM

Artikelnummer 0052583

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Rana Neo R 600 2L 32W 3572lm 840 EM
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3527
Efficiëntie armatuur lm/W	110
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Luminantiecontrole	< 15
Fotobiologische risicogroep	RG0
Luminous flux (emergency) (lm)	80
Nood duur (u)	3

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	32
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.97
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) $\leq$ xx.x %	15
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	300
Inschakelstroom (A)	5.5
Duur inschakelstroom (μ s)	20
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	41
Max. Armaturen per 13A C automaat	53
Max. Armaturen per 16A C automaat	65
Max. Armaturen per 20A C automaat	82
Max. Armaturen per 10A B automaat	41
Max. Armaturen per 13A B automaat	53
Max. Armaturen per 16A B automaat	65
Max. Armaturen per 20A B automaat	82

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	96000

Rana Neo R 600 2L 32W 3572lm 840 EM

Artikelnummer 0052583

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Mat/satin
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	595
Breedte (mm)	595
Hoogte (mm)	52
Gewicht (kg)	4.5

Verpakkingen

EAN code	5410288525839
Enkele lengte verpakking (cm)	62.0
Enkele breedte verpakking (cm)	6.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	65.0
DUN14 (inner)	05410288525839
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	62.0
Breedte omdoos (cm)	6.5
Diepte omdoos (cm)	65.0

Veiligheidsgegevens

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