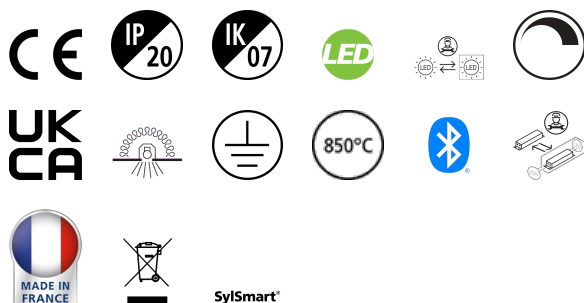


Rana Neo R 600 2L 31W 3350lm 830 SSC

Artikelnummer 0052580

SYLVANIA

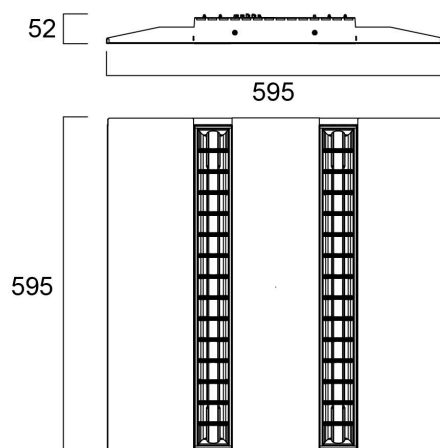
PROTM



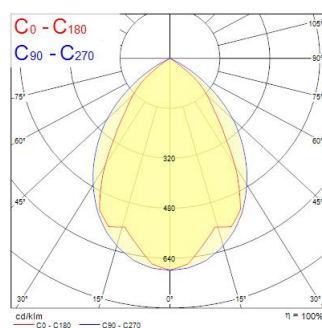
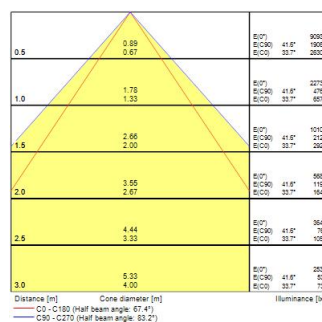
RANA NEO E 600 2L 31W 3350lm 830 SSC - LED-inbouwarmatuur met louvreoptiek en microprismatische diffuser. Configuratie met 2 optieklijnen. Kan worden bedekt met glaswol of akoestische isolatie. Hoog visueel comfort: UGR<15 en lage directe luminanties $L<600 \text{ cd/m}^2$ bij 65° geschikt voor werkplekverlichting (EN 12 464-1). SylSmart Standalone verlichtingsmanagement met optionele detectie op afstand. ENEC-gecertificeerde driver met zeer lage flikkering <5%. Kleurtemperatuur: 3000K. Lichtstroom: 3350lm. Vermogen: 31W. Lichtrendement: 108lm/W. CRI>80. Kleurconsistentie: SDCM<3. Fotobiologisch risico: GR0. IP20. IK07. Klasse I. Testtemperatuur gloeidraad: 850°C. Afmetingen: 595 x 595 x 52 mm met meegeleverde veiligheidsdraden. Levensduur 96.000 uur (L80). 5 jaar garantie. Gemaakt in Frankrijk.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie



Rana Neo R 600 2L 31W 3350lm 830 SSC

Artikelnummer 0052580

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Rana Neo R 600 2L 31W 3350lm 830 SSC
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Kantoor, Onderwijs
Omgevingstemperatuur (°C)	5°C...+25°C
Werkings temperatuur (°)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3350
Efficiëntie armatuur lm/W	108
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 16
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	31
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	SylSmart Standalone (SSC)
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	600
Inschakelstroom (A)	20
Duur inschakelstroom (µs)	25
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	57
Max. Armaturen per 13A C automaat	71
Max. Armaturen per 16A C automaat	93
Max. Armaturen per 20A C automaat	114
Max. Armaturen per 10A B automaat	35
Max. Armaturen per 13A B automaat	45
Max. Armaturen per 16A B automaat	55
Max. Armaturen per 20A B automaat	68
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Rana Neo R 600 2L 31W 3350lm 830 SSC

Artikelnummer 0052580

SYLVANIA

Gegevens levensduur

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

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Not Applicable
Lengte (mm)	595
Breedte (mm)	595
Hoogte (mm)	52
Gewicht (kg)	4.5

Verpakkingen

EAN code	5410288525808
Enkele lengte verpakking (cm)	62.0
Enkele breedte verpakking (cm)	6.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	65.0
DUN14 (inner)	05410288525808
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	62.0
Breedte omdoos (cm)	6.5
Diepte omdoos (cm)	65.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	5-25