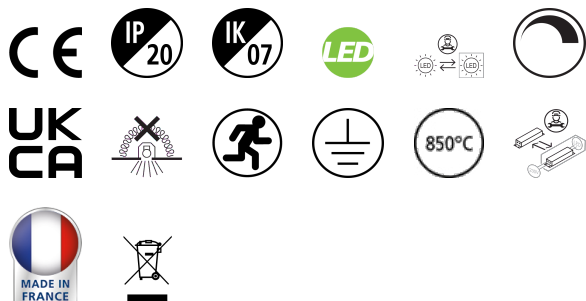


Rana Neo S 600 2L 33W 3300lm 830 DALI EM

Artikelnummer 0054218

SYLVANIA

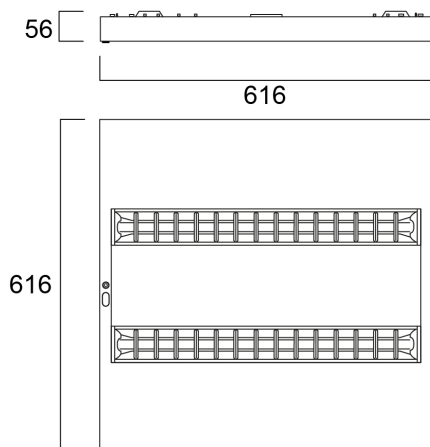
PROTM



LED opbouw- of pendelarmatuur met Louvre optiek en microprismatische diffuser, directe lichtverdeling, afmetingen armatuur: 616x616x56mm, witte behuizing, IP20, IK07, DALI Dimbaar, nood 3 uur, Lage LED flikkering (+/-5%), warmwit (3000K), 3300lm, 33W, 100lm/W efficiëntie, CRI>80, 3 SDCM (3-staps MacAdam ellips) LED Kleurconsistentie, UGR<15, Luminantie bij 65° < 3000 cd/m2, Levensduur: 96.000 uur L80B20, Snelle elektrische aansluiting met drukconnectoren in het armatuur, Gloeidraadtest 850°C.

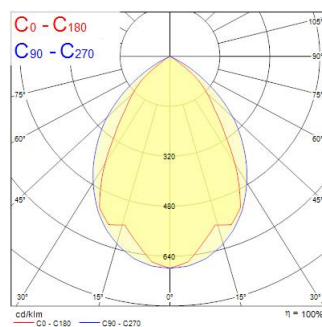
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	0.89	61°	1.78	5'10"	55"	9000
1.0	1.78	61°	3.56	11'8"	110"	2270
1.5	2.66	61°	5.34	17'6"	165"	1010
2.0	3.55	61°	7.11	23'4"	220"	585
2.5	4.44	61°	8.88	29'2"	275"	364
3.0	5.33	61°	10.66	35'0"	330"	250
4.0	7.11	61°	14.22	46'8"	440"	113
5.0	8.90	61°	17.80	58'6"	550"	72



Rana Neo S 600 2L 33W 3300lm 830 DALI EM

Artikelnummer 0054218

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Rana Neo S 600 2L 33W 3300lm 830 DALI EM
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondopbouw, Pendel
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)	3300
Efficiëntie armatuur lm/W	100
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 16
Fotobiologische risicogroep	RG0
Luminous flux (emergency) (lm)	80

Elektrische gegevens

Noodbedrijf	Non-maintained
Nood type	
Nood duur (u)	3
Totaal energieverbruik (W)	33
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.98
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	9
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)	300
Inschakelstroom (A)	22.4
Duur inschakelstroom (µs)	176
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	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	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Rana Neo S 600 2L 33W 3300lm 830 DALI EM

Artikelnummer 0054218

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)	616
Breedte (mm)	616
Hoogte (mm)	50
Gewicht (kg)	5.0

Verpakkingen

EAN code	5410288542188
Enkele lengte verpakking (cm)	67.0
Enkele breedte verpakking (cm)	6.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	64.5
DUN14 (inner)	05410288542188
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	67.0
Breedte omdoos (cm)	6.5
Diepte omdoos (cm)	64.5

Veiligheidsgegevens

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