

RANA NEO 3500LM S 600 840 DALI 2L
WHITE

Artikelnummer 0054213

SYLVANIA

General data

Productnaam	RANA NEO 3500LM S 600 840 DALI 2L WHITE
Technologie	LED (3 SDCM)
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondopbouw, Pendel
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	0°C...+25°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	3500
Lumenstroom armatuur (lm)	3500
Lichtstroom (nominaal) (lm)	3500
Efficiëntie armatuur lm/W	113
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Luminantiecontrole	< 15
Photobiological Risk Group	RG0

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	31
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.96
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	9
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	DALI
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

Lifetime data

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

RANA NEO 3500LM S 600 840 DALI 2L WHITE

Artikelnummer 0054213



Physical data

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	616
Breedte (mm)	616
Hoogte (mm)	50
Gewicht (kg)	5.0

Packaging

EAN code	5410288542133
Enkele lengte verpakking (cm)	67.0
Enkele breedte verpakking (cm)	6.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	64.5
DUN14 (inner)	05410288542133
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	67.0
Breedte omdoos (cm)	6.5
Diepte omdoos (cm)	64.5

Safety data

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