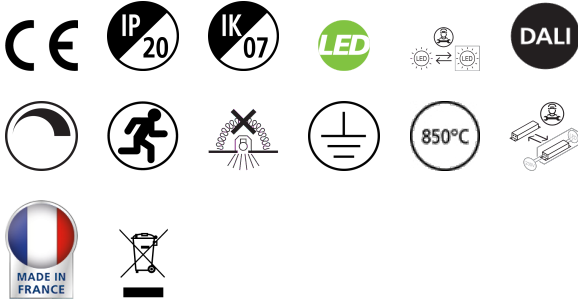


Rana Linear S 35W 2890lm 840 MPO DALI EM

Artikelnummer 0051259

SYLVANIA

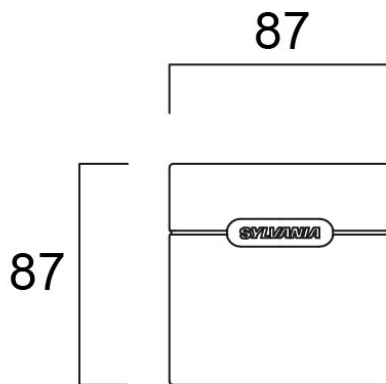
PRO



Opbouw of gependelde LED lineaire armatuur met Micro Prismatische Optiek, Afmetingen: 1150mm x 87mm x 87mm, Direct, Witte behuizing, DALI Dimbaar (Switch-Dim), Noodverlichting 3 uur permanent, Neutraal wit (4000K), 2890lm, 35W, 83lm/W efficiëntie, CRI>80, 3 SDCM (3-steps MacAdam ellips), Lage LED Flikkering (+/-5%), UGR<21, L90B10 bij 50.000 uur, Elektrische Klasse1, Gloeidraadtest 850°C

Technische gegevens

Afmetingen (mm)

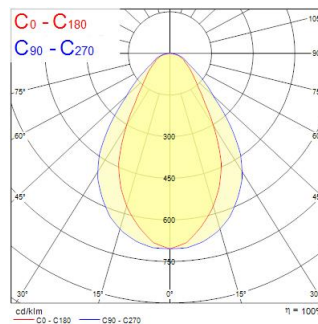


Fotometrie

0.5	0.82 0.55	5171 5180 5189	8140 1901 2743
1.0	1.63 1.10	5171 5180 5189	2035 475 686
1.5	2.45 1.65	5171 5180 5189	904 211 308
2.0	3.26 2.20	5171 5180 5189	559 119 171
2.5	4.08 2.75	5171 5180 5189	326 66 95
3.0	4.89 3.30	5171 5180 5189	225 45 66

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

— C0 - C180 (half beam angle: 91.6°)
— C90 - C270 (half beam angle: 79.4°)



Rana Linear S 35W 2890lm 840 MPO DALI EM

Artikelnummer 0051259

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Rana Linear S 35W 2890lm 840 MPO DALI EM
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondopbouw, Pendel
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Kantoor, Horeca, Winkel, Onderwijs
Omgevingstemperatuur (°C)	5°C...+30°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	2890
Efficiëntie armatuur lm/W	82.57
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Luminantiecontrole	< 21
Fotobiologische risicogroep	RG0
Lichtstroom (nood) (lm)	447
Nood duur (u)	3.0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	35
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Type ballast	Elektronische ballast
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	300
Inschakelstroom (A)	53
Duur inschakelstroom (µs)	300
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 16A C automaat	22
Aansluitbare geleider doorsnede min	2.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	60000

Rana Linear S 35W 2890lm 840 MPO DALI EM

Artikelnummer 0051259

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Prismatisch
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1150
Breedte (mm)	87
Hoogte (mm)	87
Gewicht (kg)	3.0

Verpakkingen

EAN code	5410288512594
Enkele lengte verpakking (cm)	116.5
Enkele breedte verpakking (cm)	10.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	10.0
DUN14 (inner)	5410288512594
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	116.5
Breedte omdoos (cm)	10.5
Diepte omdoos (cm)	10.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	5-30