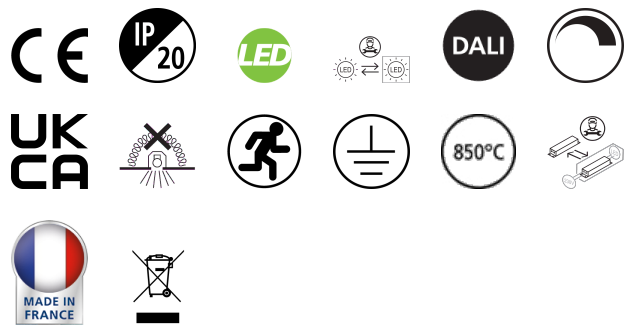


RANA LINEAR S 3KLM NW OPAL D EMPRO

Artikelnummer 0051284



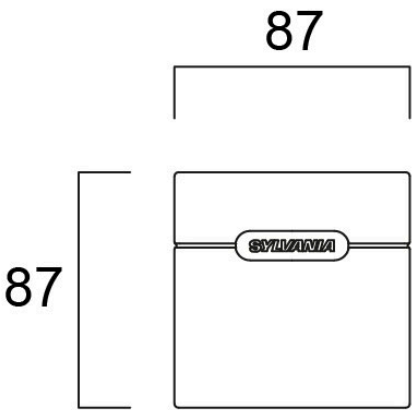
PRO



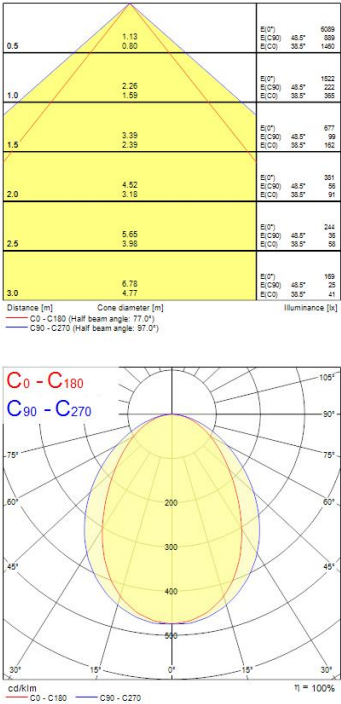
Surface or Suspended LED Linear luminaire with Opal diffuser, Dimensions: 1150mm x 87mm x 87mm, Direct, White Body, DALI Dimmable (Switch-Dim), Emergency 3 hours maintained, Neutral White LED (4000K), 3210lm, 35W, 92lm/W efficacy, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse), Low LED Flicker (+/-5%), UGR<23, L90B10 at 50,000 hours, Electric Class1, Glow Wire Test 850°C

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie



RANA LINEAR S 3KLM NW OPAL D EMPRO

Artikelnummer 0051284



General data

Productnaam	RANA LINEAR S 3KLM NW OPAL D EMPRO
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondopbouw, Pendel
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Kantoor, Horeca, Retail, Onderwijs
Omgevingstemperatuur (°C)	5°C...+30°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	3210
Lumenstroom armatuur (lm)	3210
Efficiëntie armatuur lm/W	91.71
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Luminantiecontrole	< 23
Photobiological Risk Group	RG0
Luminous flux (emergency) (lm)	437
Nood duur (u)	3.0

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	35
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Type ballast	Elektronische ballast
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	DALI
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	300
Inschakelstroom (A)	10
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

Lifetime data

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 3KLM NW OPAL D EMPRO

Artikelnummer 0051284



Physical data

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK01
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1150
Breedte (mm)	87
Hoogte (mm)	87
Gewicht (kg)	3.551

Packaging

EAN code	5410288512846
Enkele lengte verpakking (cm)	116.59
Enkele breedte verpakking (cm)	10.52
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	10.01
DUN14 (inner)	05410288512846
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	116.59
Breedte omdoos (cm)	10.52
Diepte omdoos (cm)	10.01

Safety data

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