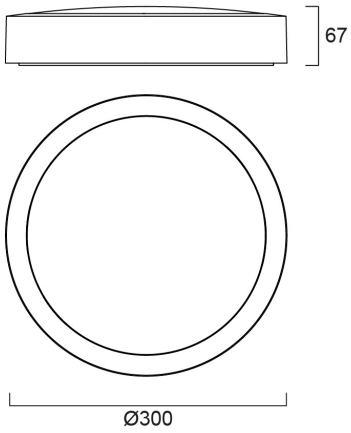
Novella IP66 300 2850LM 830/840 SSA01D ALU WH

Artikelnummer 0040182

Exterior LED Surface mounted bulkhead luminaire with PC housing,PC diffuser and Aluminium trim ring, IP66, IK10, Class II, Integrated switch allows to choose between warm white (3000K) and neutral white (4000K) colour temperatures, CRI80, 3 step MacAdam ellipse, Sylsmart SSA01D dimmable, 2575lm (3000K) / 2800lm (4000K), 20W, high efficacy of 129 - 140lm/W, 100.000hrs L70B50 lifespan, 300 x 67mm (LxWxD) dimensions, 0.92kg weight, Traffic White (RAL9016) color, BESA compatibility.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Novella IP66 300 2850LM 830/840 SSA01D ALU WH

Artikelnummer 0040182

Algemene gegevens

Productnaam	Novella IP66 300 2850LM 830/840 SSA01D ALU WH
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw, Wandopbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NEEN
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+35°C
Compatibiliteit met virtuele assistenten	N/A
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	2850
Efficiëntie armatuur lm/W	143
Lichtkleur	Warm White or Neutral White
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	Symmetrisch
Fotobiologische risicogroep	RG0
Luminous flux (emergency) (lm)	190

Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	20
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.99
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	SylSmart Connected (SSA)
Inschakelstroom (A)	20
Duur inschakelstroom (µs)	25
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	50
Max. Armaturen per 16A C automaat	80
Max. Armaturen per 20A C automaat	80
Max. Armaturen per 10A B automaat	50
Max. Armaturen per 13A B automaat	50
Max. Armaturen per 16A B automaat	80
Max. Armaturen per 20A B automaat	80
Aansluitbare geleider doorsnede min	1.0
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Novella IP66 300 2850LM 830/840 SSA01D ALU WH

Artikelnummer 0040182

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	89000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	62000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	54000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	28000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	24000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	72000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP66
IK waarde	IK10
Afwerking diffusor	Gezandstraald
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Hoogte (mm)	67
Nominale diameter product (mm)	300
Gewicht (kg)	1.13

Verpakkingen

EAN code	5410288401829
Enkele lengte verpakking (cm)	30.11
Enkele breedte verpakking (cm)	7.7
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	30.11
DUN14 (inner)	15410288401826
Eenheden per omdoos	12
Lengte omdoos (cm)	60.1
Breedte omdoos (cm)	32.6
Diepte omdoos (cm)	33.6

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-35