

Novella IP66 20W 2600/2850lm 830/840 DALI Wit

Artikelnummer 0040155

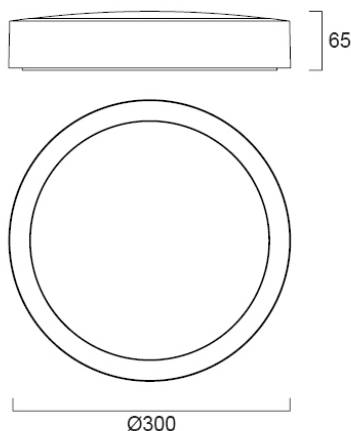
SYLVANIA



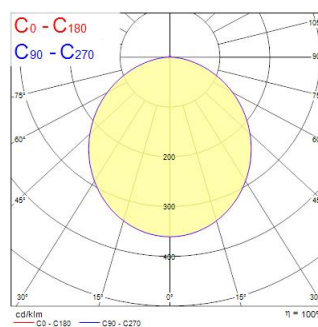
Led opbouwarmatuur voor binnen-en buitentoepassingen. PC-behuizing en PC-diffusor, IP66, IK10, Klasse II, geïntegreerde DIP-schakelaar om te kiezen tussen warm wit (3000K) en neutraal wit (4000K) kleurtemperaturen, CRI80, 3 stappen MacAdam ellips, DALI dimbaar, 2600 / 2850lm (geselecteerd door DIP-schakelaars), 20W, 130 - 143lm / W, 118.000 uur L70B50 levensduur, 300 x 65mm (LxWxD) afmetingen, 0,92 kg gewicht, Verkeerswit (RAL9016), geschikt voor montage op centraaldoos.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.38	8171 E(C0) 54.0° 2271 E(C90) 54.0° 231
1.0	2.75	8171 E(C0) 54.0° 568 E(C90) 54.0° 58
1.5	4.13	8171 E(C0) 54.0° 252 E(C90) 54.0° 28
2.0	5.51	8171 E(C0) 54.0° 142 E(C90) 54.0° 14
2.5	6.88	8171 E(C0) 54.0° 91 E(C90) 54.0° 9
3.0	8.26	8171 E(C0) 54.0° 63 E(C90) 54.0° 6

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 108.0°)

Novella IP66 20W 2600/2850lm 830/840 DALI Wit

Artikelnummer 0040155

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Novella IP66 20W 2600/2850lm 830/840 DALI Wit
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw, Wandopbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	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)	335

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	20
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) \leq xx.x %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI-2
Inschakelstroom (A)	6
Duur inschakelstroom (μ s)	36
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	40
Max. Armaturen per 13A C automaat	56
Max. Armaturen per 16A C automaat	64
Max. Armaturen per 20A C automaat	80
Max. Armaturen per 10A B automaat	40
Max. Armaturen per 13A B automaat	56
Max. Armaturen per 16A B automaat	64
Max. Armaturen per 20A B automaat	80
Aansluitbare geleider doorsnede min	1.0
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Novella IP66 20W 2600/2850lm 830/840 DALI Wit

Artikelnummer 0040155

SYLVANIA

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	118000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	89000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	72000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	62000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	54000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	32000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	28000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	24000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP66
IK waarde	IK10
Afwerking diffusor	Gezandstraald
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Hoogte (mm)	65
Nominale diameter product (mm)	300
Gewicht (kg)	0.92

Verpakkingen

EAN code	5410288401553
Enkele lengte verpakking (cm)	30.7
Enkele breedte verpakking (cm)	7.3
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	30.7
DUN14 (inner)	15410288401550
Eenheden per omdoos	8
Lengte omdoos (cm)	60.6
Breedte omdoos (cm)	32.2
Diepte omdoos (cm)	33.2

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40