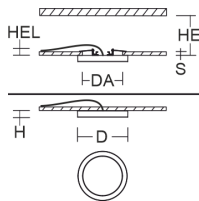


Trixy

901717.002 | Opbouwdownlights



Opbouwdownlights, Inbouwdownlights
4051859713111
LED
D 235, H 22, HEL 25



Superplatte downlight, geschikt voor in- en opbouwmontage. Behuizing kunststof (polycarbonaat), uv-bestendig. Perfecte warmtehuishouding door middel van een koellichaam van aluminium. Diffuser helder kunststof met opalen reflectorfolie. Zijdelingse lichtuitstraling (RZB SIDELITE® technologie) voor meer dan gemiddelde homogene lichtsterkte verdeling. MultiColour: met schakelelement aan de achterkant kleurtemperatuur 3.000 K of 4.000 K individueel instelbaar Af fabriek ingesteld op 4000 K. MultiLumen: instelbaarheid van het lichtvermogen in 3 niveaus. Af fabriek ingesteld op de hoogste lichtstroom. MultiCutOut: met de verstelbare veerbevestiging kunnen verschillende plafondopeningen individueel worden ingesteld. Geschikt voor plafondopeningen van Ø 65 tot 205 mm. Geschikt voor plafond inbouw montage en opbouw montage aan plafond en wand. Geschikt voor doorvoerbedrading. Converter ingebouwd.

Colour

Kleur wit

Afmetingen en gewicht

Diameter D	235 mm
Hoogte H	22 mm
Inbouwdiameter DA	65-205 mm
Inbouwhoogte HE	82 mm
Armatuur: inbouwhoogte HEL	25 mm
Plafonddikte S	5-25 mm
Gewicht	500 g

Lamp 1

Lamp	LED
Voet	zonder sokkel
Kleurtemperatuur	3000K, 4000K
Kleurweergave-index CRI	80
Kleurtolerantie	4
Levensduur	40000 h (L70/B50)
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	Risicogroep 1

Licht technologie

Kleurtemperatuur	4.000 K
Effectieve lichtstroom	1.100 lm
Glare evaluatie UGR (4H 8H) 1	25,5
Stralingshoek	113°
Kleurtemperatuur 2	4.000 K
Effectieve lichtstroom 2	1.650 lm
Glare evaluatie UGR (4H 8H) 2	26,9
Kleurtemperatuur 3	3.000 K
Stralingshoek 2	113°
Effectieve lichtstroom 3	990 lm
Glare evaluatie UGR (4H 8H) 3	25,2
Kleurtemperatuur 4	3.000 K
Stralingshoek 3	113°
Effectieve lichtstroom 4	1.500 lm
Glare evaluatie UGR (4H 8H) 4	26,6
Stralingshoek 4	113°

Elektrisch

Bedrijfsapparaat	Converter
Spanning	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Armaturen aan zekering B10A	94
Armaturen aan zekering B16A	150
Armaturen aan zekering C10A	94
Armaturen aan zekering C16A	150
Inschakelstroom / Inschakeltijd	7.9 A / 50 µs
Systeemvermogen	9 W
Armatuur rendement	123 lm/W
Systeemvermogen 2	15 W
Lichtrendement 2	110 lm/W
Vermogensfactor	0,9
Systeemvermogen 3	9 W
Lichtrendement 3	110 lm/W
Systeemvermogen 4	15 W
Lichtrendement 4	100 lm/W

Goedkeuringen

Beschermingsgraad	IP 20
Beschermingsklasse	II
Gloeidraadtest	650°C - 30 seconden
Slagvastheid	IK03 (0,35 Joule)
Veiligheidsmarkering	F-mark
Omgevingstemperatuur min.	-20 °C
Omgevingstemperatuur max.	40 °C
ULOR	0
Conformiteitsmerkteken	CE, EAC
CIE Flux Code / CEN Flux Code	47 78 96 100 100
Energieeffizienzklasse 2019/2015	F
stand-byschakeling / niet-onderhouden	Umgebungstemperatur / temperature ambiente => -20 °C ... + 40 °C