

RONDOS maxi

911641.002 | Einbaustrahler



Einbaustrahler
4051859860976
D 178, H 3

Deckeneinbau
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)



LED-Einbaustrahler im modernen Design ohne sichtbare Kühlrippen. Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Leuchtengehäuse 356° dreh- und $\pm 35^\circ$ schwenkbar. Schwarzer Kunststoffring mit zurückgesetzter LED zur seitlichen Entblendung. Werkzeuglos wechselbare Optikbaugruppe mit Linse aus Kunststoff (Polycarbonat) für beste Homogenität des Lichtkegels. Beste Farbwiedergabe $R_a > 90$. Geeignet für Deckeneinbau. Werkzeugloser Einbau durch Federbefestigung. Inklusive Betriebsgerät extern über Steckverbindung, Verbindungsleitung 600 mm. Betriebsgerät mit besten Eigenschaften bzgl. Flickerfreiheit und Stroboskopeffekt. Durchgangsverdrahtungsbox (5-polig) als Zubehör erhältlich. Werkzeuglos montierbares Zubehör: Wechseloptiken, Dekorgläser, Wabenraster, Abdeckscheiben klar und mattiert, Kunststoff-ring weiß zum Wechseln.

Produktdaten

Durchmesser D	178 mm
Höhe H	3 mm
Einbaudurchmesser DA	168 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL	140 mm
Deckenstärke S	1-20 mm
Einbauraum Länge LE	550 mm
Einbauraum Breite BE	350 mm
Einbauraum Höhe HE	200 mm
Gewicht	1.12 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	2800 lm
Bemessungsleistung	25 W
Systemeffizienz	112 lm/W
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)	14,7
Ausstrahlwinkel	42°
Lebensdauer	50000 h (L90/B10)
Farbwiedergabeindex	92
Farbkonsistenz	2
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät (ETIM)	Konverter
Steuerung	on/off
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	21
Leuchten an Sicherung B16A	34
Leuchten an Sicherung C10A	35
Leuchten an Sicherung C16A	57
Einschaltstrom / Einschaltzeit	10.2 A / 250 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	96 100 100 100 100
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schlagfestigkeit	IK06
Umgebungstemperatur	-20 °C ... + 25 °C
Sicherheitszeichen	Einbauleuchte nicht bedecken!
Konformitätszeichen	CE, EAC

Zubehör



982373.003
Linse spot



982373.023
Linse flood



982374.000
Abdeckscheibe, klar



982422.002
Kunststoffring weiß für Linse.



982373.013
Linse medium



982375.003
Entblendungswabenraster



982374.010
Abdeckscheibe, satiniert



982372.003
Reflektor spot

RONDOS maxi

911641.002 | Einbaustrahler



982372.013
Reflektor medium



982372.023
Reflektor flood



982372.033
Reflektor wide flood



982420.002
Kunststoffring weiß für Reflektor.



982703.002
Durchgangsverdrahtungsbox