

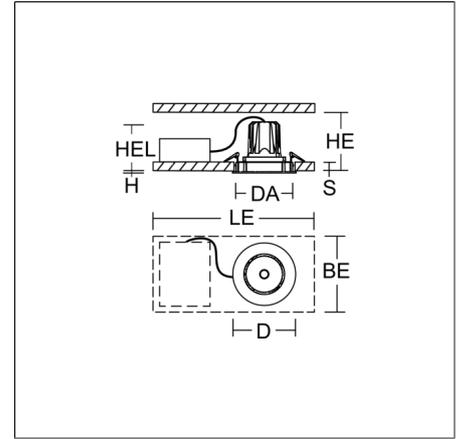
# RONDOS mini

911620.002.3 | Einbaustrahler



Einbaustrahler  
4051859846086  
D 143, H 3

Deckeneinbau  
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)



LED-Einbaustrahler im modernen Design ohne sichtbare Kühlrippen. Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Leuchtgehäuse 356° dreh- und  $\pm 35^\circ$  schwenkbar. Schwarzer Kunststoffring mit zurückgesetzter LED zur seitlichen Entblendung. Werkzeuglos wechselbare Optikbaugruppe mit Reflektor aus MIRO-Silver mit 98% Lichtgesamtreflexion für hervorragende Effizienz. 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, Kunststoffring weiß zum Wechseln.

## Produktdaten

Durchmesser D	143 mm
Höhe H	3 mm
Einbaudurchmesser DA	133 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL	120 mm
Deckenstärke S	1-20 mm
Einbauraum Länge LE	550 mm
Einbauraum Breite BE	350 mm
Einbauraum Höhe HE	170 mm
Gewicht	0.76 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3500 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	2500 lm
Bemessungsleistung	20 W
Systemeffizienz	125 lm/W
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)	14,4
Ausstrahlwinkel	31°
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	9.92 A / 230 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	99 100 100 100 100
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schlagfestigkeit	IK06
Umgebungstemperatur	-20 °C ... + 25 °C
Sicherheitszeichen	Einbauleuchte nicht bedecken!
Konformitätszeichen	CE, EAC

## Zubehör



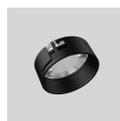
982370.000  
Abdeckscheibe, klar



982370.010  
Abdeckscheibe, satiniert



982371.003  
Entblendungswabenraster



982369.003  
Linse spot



982369.013  
Linse medium



982369.023  
Linse flood



982421.002  
Kunststoffring weiß für Linse.



982368.003  
Reflektor spot

# RONDOS mini

911620.002.3 | Einbaustrahler



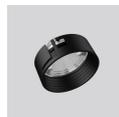
982368.013  
Reflektor medium



982368.023  
Reflektor flood



982369.033  
Linse wide flood



982369.043  
Linse Korridor oval



982419.002  
Kunststoffring weiß für Reflektor.



982368.033  
Reflektor wide flood



982703.002  
Durchgangsverdrahtungsbox