

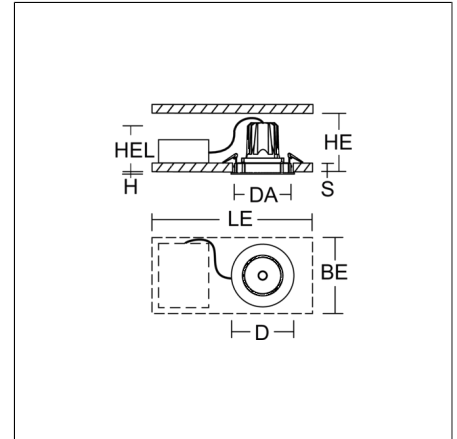
RONDOS mini

911624.003.3 | Einbaustrahler



Einbaustrahler
4051859847120
D 143, H 3

Deckeneinbau
tiefschwarz, matt (RAL 9005)

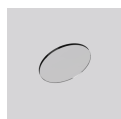


LED-Einbaustrahler im modernen Design ohne sichtbare Kühlrippen. Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Leuchtengehäuse 356° dreh- und $\pm 35^\circ$ schwenkbar. Schwarzer Kunststoffring mit zurückgesetzter LED zur seitlichen Entblendung. Werkzeuglos wechselbare Optikbaugruppe mit Linse aus Kunststoff (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.

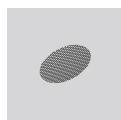
Produktdaten

Durchmesser D	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	2000 lm
Bemessungsleistung	20 W
Systemeffizienz	100 lm/W
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)	16,5
Ausstrahlwinkel	44°
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	98 100 100 100 100
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schlagfestigkeit	IK06
Umgebungstemperatur	-20 °C ... + 25 °C
Sicherheitszeichen	Einbauleuchte nicht bedecken!
Konformitätszeichen	CE, EAC

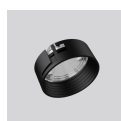
Zubehör



982370.000
Abdeckscheibe, klar



982371.003
Entblendungswabenraster



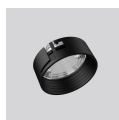
982369.013
Linse medium



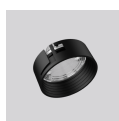
982421.002
Kunststoffring weiß für Linse.



982370.010
Abdeckscheibe, satiniert



982369.003
Linse spot



982369.023
Linse flood



982368.003
Reflektor spot

RONDOS mini

911624.003.3 | 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