

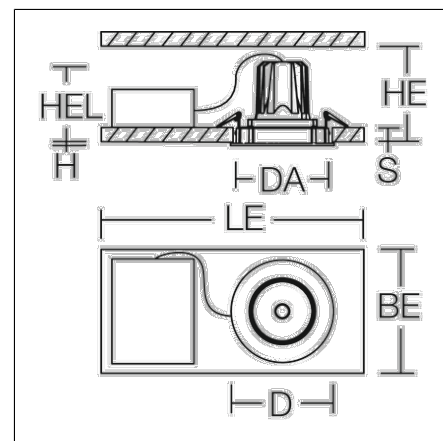
RONDOS mini

911630.003.76 | Einbaustrahler



Einbaustrahler
4051859848585
D 143, H 3

Deckeneinbau
tiefschwarz, matt (RAL 9005)



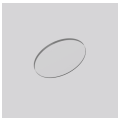
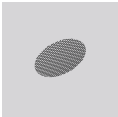
LED-Einbaustrahler im modernen Design ohne sichtbare Kühlrippen. Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Leuchtengehäuse 356° dreh- und $\pm 35^\circ$ schwenkbar. Schwarzer Kunststoffring mit zurückgesetzter LED zur seitlichen Entblendung. Werkzeuglos wechselbare Optikbaugruppe mit Linse aus Kunststoff (Polycarbonat) für beste Homogenität des Lichtkegels. Beste Farbwiedergabe $R_a > 90$. Geeignet für Deckeneinbau. Werkzeugloser Einbau durch Federbefestigung. DALI-Betriebsgerät zum steuern, schalten und dimmen. MultiLumen: Leuchtenlichtstrom in mehreren Stufen einstellbar. Betriebsgerät extern über Steckverbindung, Verbindungsleitung 600 mm. Betriebsgerät mit besten Eigenschaften bzgl. Flickerfreiheit und Stroboskopeffekt. Betriebsgerät austauschbar gemäß Ökodesign-Anforderungen. 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	3000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	1400 lm 2100 lm 3100 lm 3300 lm
Bemessungsleistung	12 W 18 W 28 W 30 W
Systemeffizienz	110 lm/W 111 lm/W 117 lm/W 117 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	10,1 11,5 12,8 13
Ausstrahlwinkel	21°
LED-Lebensdauer	100000 h (L80/B50) 50000 h (L90/B10)
Farbwiedergabeindex	90
Farbkonsistenz	2 SDCM
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter dimmbar
Steuerung	DALI
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	18
Leuchten an Sicherung B16A	30
Leuchten an Sicherung C10A	23
Leuchten an Sicherung C16A	36
Einschaltstrom / Einschaltzeit	50 A / 10 μ s
CIE Flux Code / CEN Flux Code	98 100 100 100 100
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650 °C

Schlagfestigkeit	IK06
Umgebungstemperatur	5 °C bis +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 Haltering weiß, für Linse		982368.003 Reflektor spot
	982368.013 Reflektor medium		982368.023 Reflektor flood
	982369.033 Linse wide flood		982369.043 Linse Korridor oval
	982419.002 Haltering weiß, für Reflektor		982368.033 Reflektor wide flood
	982703.002 Durchgangsverdrahtungsbox		982368.043 Reflektor asymmetrisch.