

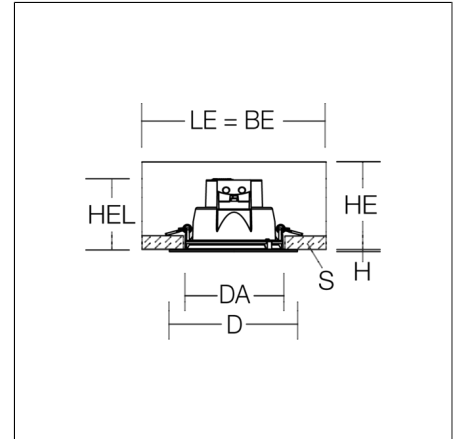
ARELO

901849.002.76 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4068754027199
D 172, H 2

Deckeneinbau
weiß



Rundes Einbau-Downlight. Gehäuse aus UV-beständigem Polycarbonat. Abdeckung Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Aluminium-Facettenreflektor hochglanzeloxiert für brillante Ausleuchtung. Satinierte LED-Abdeckung zur Reduzierung der Direktblendung. Multi-Colour: Farbtemperatur mit Schaltelement einstellbar. Auswahlmöglichkeit 3000 K oder 4000 K. Werkseitig 4000 K eingestellt. Werkzeugloser Einbau durch Federbefestigung. Betriebsgerät in separater Gerätebox mit Verbindungsleitung. Für Durchgangsverdrahtung geeignet. Sanierungsrahmen für verschiedene Deckenausschnitte als Zubehör.

Produktdaten

Durchmesser D	172 mm
Höhe H	2 mm
Einbaudurchmesser DA	150 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL	88 mm
Deckenstärke S	1-25 mm
Einbauraum Länge LE	450 mm
Einbauraum Breite BE	450 mm
Einbauraum Höhe HE	100 mm
Gewicht	0.617 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K 4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	3000 K: 2400 lm 4000 K: 2450 lm
Bemessungsleistung	3000 K: 20 W 4000 K: 20 W
Systemeffizienz	3000 K: 120 lm/W 4000 K: 123 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	3000 K: 23,5 4000 K: 23,6
Ausstrahlwinkel	79°
LED-Lebensdauer	50000 h (L80/B10)
Farbwiedergabeindex	80
Farbkonsistenz	4 SDCM
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 0
Betriebsgerät	Konverter dimmbar
Steuerung	DALI
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	46
Leuchten an Sicherung B16A	74
Leuchten an Sicherung C10A	62
Leuchten an Sicherung C16A	100
Einschaltstrom / Einschaltzeit	15 A / 100 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	73 97 99 100 100
Schutzart	IP 54 raumseitig IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650 °C

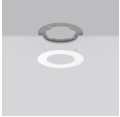
ARELO

901849.002.76 | Einbau-Downlights



Schlagfestigkeit	IK02
Umgebungstemperatur	-20 °C bis +40 °C
Sicherheitszeichen	Einbauleuchte nicht bedecken!
Konformitätszeichen	CE, EAC

Zubehör



983077.002

Sanierungsrahmen für Einbauleuchten

ARELO

901849.002.76 | Einbau-Downlights

