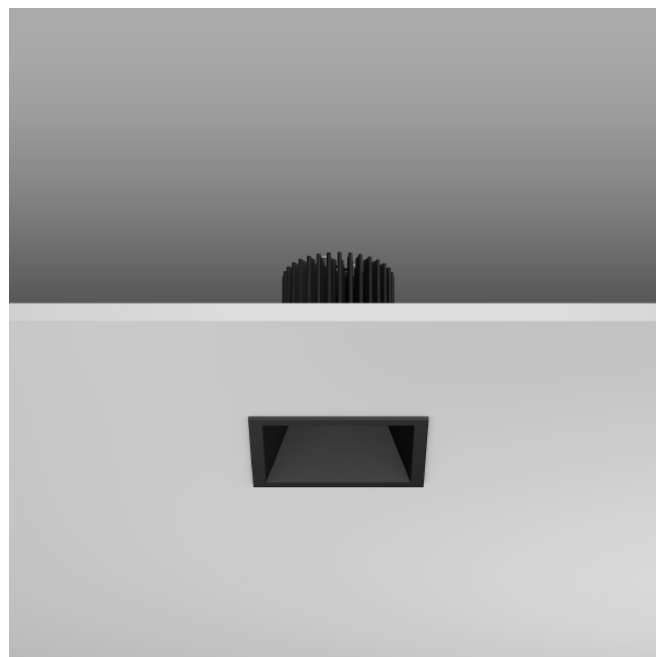
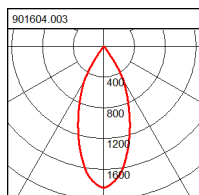
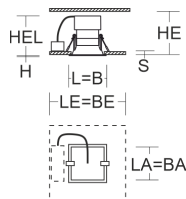


Levido Square

901604.003 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859222477
LED
L 98, B 98, H 2, HEL 122



Dekoratives LED-Downlight in zierlich kleinen Abmessungen.
Blenne Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Kaltfließgepresster
Kühlkörper Aluminium. Reflektor Aluminium hochglanzeloxiert. Mit
Schutzscheibe. Deckenbefestigung mit Federsystem. Inklusive
Betriebsgerät extern über Steckverbindung, Verbindungsleitung
250 mm. Opale PMMA Kunststoffscheibe als Zubehör beiliegend.
Durchgangsverdrahtungsbox (5-polig) als Zubehör erhältlich.

Sichtfarbe

Lieferbare Farbe schwarz

Maße und Gewichte

Länge L	98 mm
Breite B	98 mm
Höhe H	2 mm
Einbaulänge LA	86 mm
Einbaubreite BA	86 mm
Einbauhöhe HE	125 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL	122 mm
Deckenstärke S	1-20 mm
Abmessungen BG-Box	L 102 x B 49 x H 29 mm
Gewicht	500 g

Leuchtmittel

Leuchtmittel	LED
Farbtemperatur	3000K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Farbtoleranz (MacAdam)	4
Lebensdauer	50000 h (L70/B10)
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1

Lichttechnik

Farbtemperatur	3.000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	870 lm
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 1	13,6
Ausstrahlwinkel kombiniert Down 1	42°
Ausstrahlwinkel kombiniert Up 1	0°

Elektrotechnik

Betriebsgerät	Konverter dim.Ph.an-/abschnitt
Spannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	34
Leuchten an Sicherung B16A	49
Leuchten an Sicherung C10A	57
Leuchten an Sicherung C16A	82
Einschaltstrom / Einschaltzeit	10.15 A / 185 µs
Ripplestrom / Flicker	30 %
Bemessungsleistung	16 W
Leuchtenlichtausbeute	55 lm/W
Leistungsfaktor	0,95

Prüfungen und Einsatzbedingungen

Schutzart	IP 44
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	850°C - 30 Sekunden
Schlagschutz	IK06 (Schlagschutz 1 Joule)
Sicherheitszeichen	Einbauleuchte nicht bedecken!, F-Zeichen
Umgebungstemperatur min.	-20 °C
Umgebungstemperatur max.	25 °C
ULOR	0
Handelszeichen	CE, EAC
CIE Flux Code / CEN Flux Code	97 100 100 100 100
Energieeffizienzklasse 2019/2015	F
Bereitschaftsschaltung / non maintained	Umgebungstemperatur / temperature ambiante => -20 °C ... + 25 °C

Levido Square

901604.003 | Einbau-Downlights



Zubehör

982703.002

Durchgangsverdrahtungsbox DALI
L 98, B 55, H 28
Durchgangsverdrahtungsbox, 5-
polig