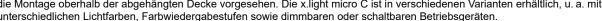
luxwerk

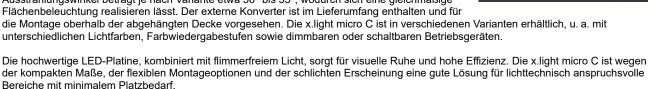
x.light micro C Einbaustrahler - Datenblatt

Der kompakte runde x.light micro C LED-Einbaustrahler für flächenbündigen Deckeneinbau in abgehängten Decken. Mit der besonders kleinen Bauform eignet sich die Leuchte ideal für Anwendungen mit begrenztem Raumangebot oder bei filigranen architektonischen Anforderungen, z. B. in Fluren, Nischen, Vitrinen, Präsentationsbereichen oder im hochwertigen Innenausbau. Die hochwertige Lichttechnik wird von einem dekorativen Acryl-Dekorelement für indirekte Lichtanteile unterstützt.

Das Gehäuse besteht aus lackiertem Aluminiumdruckguss mit scharfkantigem Abdeckring. Es dient zugleich als passiver Kühlkörper und gewährleistet ein optimales Wärmemanagement für eine lange Lebensdauer der LED-Komponenten. Der Einbau erfolgt werkzeuglos über eine stabile Federtechnik in standardisierte 68-mm-Deckenausschnitte. Die Leuchte ist schwenkbar (bis 25°) und drehbar, wodurch die Lichtausrichtung individuell angepasst werden kann.

Die rotationssymmetrische Lichtverteilung erfolgt direkt, breitstrahlend und blendarm. Der Ausstrahlungswinkel beträgt je nach Variante etwa 36° bis 55°, wodurch sich eine gleichmäßige Flächenbeleuchtung realisieren lässt. Der externe Konverter ist im Lieferumfang enthalten und für





- Aludruckguss
- Einbaustrahler LED
- rund für 68er Loch
- Passend für üblichen 68er Deckenausschnitt
- Werkzeugloser Einbau
- Inkl Konverter extern
- Flimmerfreies Licht

Modifizierung auf Anfrage:

- Sonderlackierungen
- CRI>90
- Dim2Warm
- Dimmschnittstellen: 1-10V, DALI, KNX, DMX, Casambi und weitere
- Kaschierungsring für bauseitig vorhandenen Deckenausschnitt



C€ RoHS 🛚

luxwerk

x.light micro C Einbaustrahler - Datenblatt

Leuchte

Artikelnummer	805163	Leuchtenfamilie	x.light
Leuchtenfarbe	Weiß RAL 9003	Leuchtenserie	x.light micro C
Leuchtengewicht	0,4 kg	Leuchtenart	Downlight
		Leuchtengruppe	round

Elektrotechnik

Netzspannungsbereich	220 – 240 V	Systemleistung gesamt	14 W
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V	Systemleistung direkt/indirekt	14 / 0 W
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V	Schutzart	IP20
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz	Schutzklasse	1

Betriebsgerät Konverter schaltbar

Lichttechnik

Effizienz	72,57 lm/W	Lichtverteilung direkt / indirekt	100 / 0 %
Farbwiedergabeindex Ra	>90	Gesamtlichtstrom	1016 lm
Lichtaustrittswinkel	110 °	Gesamtlichtstrom direkt / indirekt	1016 / 0 lm
Lichtfarbe	4000 K	Lichtstromerhalt	L80>50.000h
Blendungsbewertung (URG)	-		

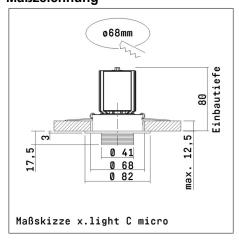
Abmessungen

Breite	-	Pendellänge	-
Höhe	18 mm	Einbautiefe	80 mm
Länge	-	Deckenausschnitt	68 Ø mm

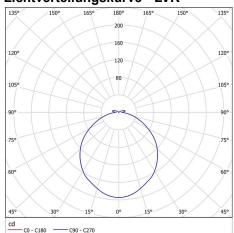
82 mm

Maßzeichnung

Durchmesser



Lichtverteilungskurve - LVK



Beschreibung

_

Bemerkung

Weitere Lichtfarben / Farbwiedergabe auf Anfrage lieferbar