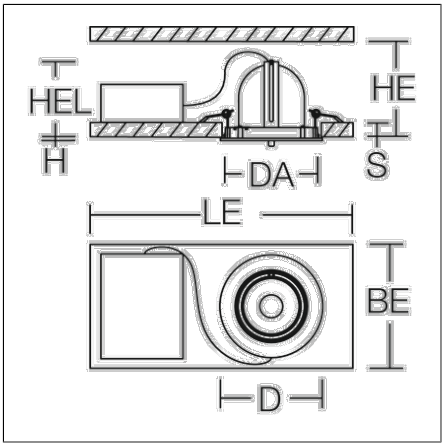
GOLAS maxi
911597.002.3.76 | Einbaustrahler

Einbaustrahler
4051859858034
D 178, H 3

Deckeneinbau
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)



LED-Einbaustrahler zur Beleuchtung hervorzuhebender Stellen. Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. 356° dreh- und 90° ausschwenkbar. Schwarzer Kunststoffring mit zurückgesetzter LED zur seitlichen Entblendung. Werkzeuglos wechselbare Optikbaugruppe mit Linse aus Kunststoff (Polycarbonat) für beste Homogenität des Lichtkegels. Beste Farbwiedergabe Ra>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	**178 mm**
Höhe H	**3 mm**
Einbaudurchmesser DA	**168 mm**
Einbauhöhe Leuchte HEL	**150 mm**
Deckenstärke S	**1-20 mm**
Einbauraum Länge LE	**550 mm**
Einbauraum Breite BE	**350 mm**
Einbauraum Höhe HE	**200 mm**
Gewicht	**1.78 kg**
Lichtquelle	**LED**
Farbtemperatur	**3500 K**
Bemessungsleuchtenlichtstrom	**1450 lm | 2750 lm | 3550 lm | 3900 lm**
Bemessungsleistung	**12 W | 24 W | 32 W | 36 W**
Systemeffizienz	**108 lm/W | 111 lm/W | 115 lm/W | 121 lm/W**
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	**12,5 | 14,8 | 15,7 | 16**
Ausstrahlwinkel	**42°**
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 µs**
CIE Flux Code / CEN Flux Code	**97 100 100 100 100**
Schutzart	**IP 20**
Schutzklasse	**II**
Glühdrahtprüfung	**650 °C**

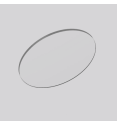
GOLAS maxi
911597.002.3.76 | Einbaustrahler

Schlagfestigkeit	**IK06**
Umgebungstemperatur	**5 °C bis +25 °C**
Sicherheitszeichen	**Einbauleuchte nicht bedecken!**
Konformitätszeichen	**CE, EAC**

Zubehör

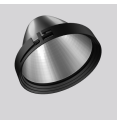
982373.003
Linse spot

982373.023
Linse flood

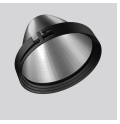


982374.000
Abdeckscheibe, klar

982422.002
Haltering weiß, für Linse



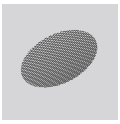
982372.013
Reflektor medium



982372.033
Reflektor wide flood

982703.002
Durchgangsverdrahtungsbox

982373.013
Linse medium



982375.003
Entblendungswabenraster

982374.010
Abdeckscheibe, satiniert

982372.003
Reflektor spot

982372.023
Reflektor flood

982420.002
Haltering weiß, für Reflektor

982372.043
Reflektor asymmetrisch.

GOLAS maxi

911597.002.3.76 | Einbaustrahler