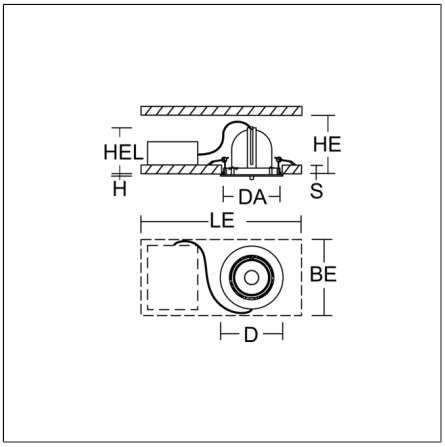
# GOLAS maxi
911596.004.2 | Einbaustrahler

Einbaustrahler
4051859857921
D 178, H 3

Deckeneinbau
silberfarben




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. Inklusive Betriebsgerät extern über Steckverbindung, Verbindungsleitung 600 mm. Betriebsgerät mit besten Eigenschaften bzgl. Flickerfreiheit und Stroboskopeffekt. Durchgangsverdrahtungsbox (5-polig) als Zubehör erhältlich. Werkzeuglos montierbares Zubehör: Wechseloptiken, Dekorgläser, Wabenraster, Abdeckscheiben klar und mattiert, Kunststoffring weiß zum Wechseln.

## Produktdaten

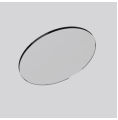
| | |
|---|---|
| Durchmesser D | **178 mm** |
| Höhe H | **3 mm** |
| Einbaudurchmesser DA | **168 mm** |
| Einbauhöhe Leuchte HEL | **150 mm** |
| Deckenstärke S | **1-20 mm** |
| Einbauraum Länge LE | **550 mm** |
| Einbauraum Breite BE | **350 mm** |
| Einbauraum Höhe HE | **200 mm** |
| Gewicht | **1.78 kg** |
| Lichtquelle | **LED** |
| Farbtemperatur | **2700 K** |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom | **3350 lm** |
| Bemessungsleistung | **35 W** |
| Systemeffizienz | **96 lm/W** |
| Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) | **14,2** |
| Ausstrahlwinkel | **31°** |
| Lebensdauer | **50000 h (L90/B10)** |
| Farbwiedergabeindex | **92** |
| Farbkonsistenz | **2** |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | **Risikogruppe 1** |
| Betriebsgerät (ETIM) | **Konverter** |
| Steuerung | **on/off** |
| Spannung | **220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz** |
| Leuchten an Sicherung B10A | **21** |
| Leuchten an Sicherung B16A | **34** |
| Leuchten an Sicherung C10A | **35** |
| Leuchten an Sicherung C16A | **57** |
| Einschaltstrom / Einschaltzeit | **12.6 A / 250 µs** |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code | **96 100 100 100 100** |
| Schutzart | **IP 20** |
| Schutzklasse | **II** |
| Glühdrahtprüfung | **650 °C** |
| Schlagfestigkeit | **IK06** |
| Umgebungstemperatur | **-20 °C ... + 25 °C** |
| Sicherheitszeichen | **Einbauleuchte nicht bedecken!** |
| Konformitätszeichen | **CE, EAC** |

# GOLAS maxi
911596.004.2 | Einbaustrahler

## Zubehör

982373.003
Linse spot

982373.023
Linse flood



982374.000
Abdeckscheibe, klar

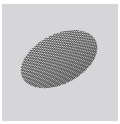
982422.002
Kunststoffring weiß für Linse.

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
Kunststoffring weiß für Reflektor.