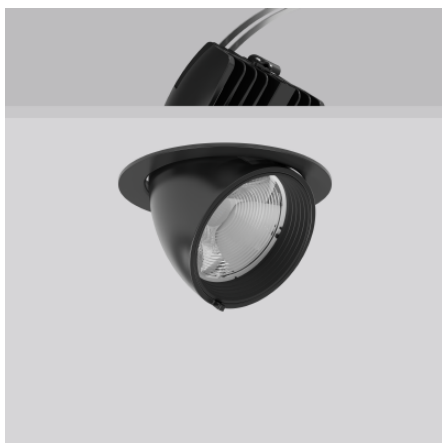


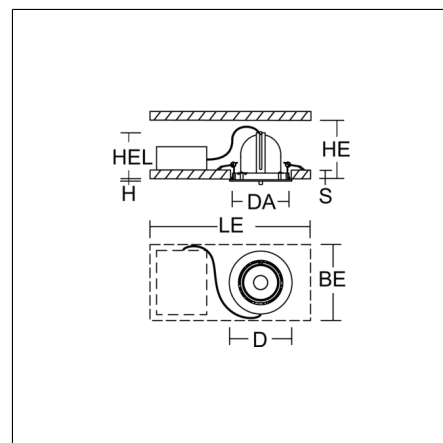
# GOLAS maxi

911589.003.2 | Einbaustrahler



Einbaustrahler  
4051859856160  
D 178, H 3

Deckeneinbau  
tiefschwarz, matt (RAL 9005)



LED-Einbaustrahler zur Beleuchtung hervorzuhebender Stellen. Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. 356° dreh- und 90° aus-  
schwenkbar. Schwarzer Kunststoffring mit zurückgesetzter LED zur seitlichen Entblendung. Werkzeuglos wechselbare Optikbaugruppe mit  
Linse aus Kunststoff (Polycarbonat) für beste Homogenität des Lichtkegels. Beste Farbwiedergabe  $R_a > 90$ . Geeignet für Deckeneinbau. Werk-  
zeugloser 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. Werkzeug-  
los 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              | 2550 lm                       |
| Bemessungsleistung                        | 25 W                          |
| Systemeffizienz                           | 102 lm/W                      |
| Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)      | 13,3                          |
| 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            | 10.2 A / 250 $\mu$ s          |
| 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                       |

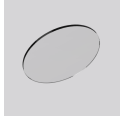
## Zubehör



982373.003  
Linse spot



982373.023  
Linse flood



982374.000  
Abdeckscheibe, klar



982422.002  
Kunststoffring weiß für Linse.



982372.013  
Reflektor medium



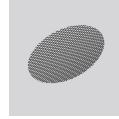
982372.033  
Reflektor wide flood



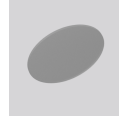
982703.002  
Durchgangsverdrahtungsbox



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.