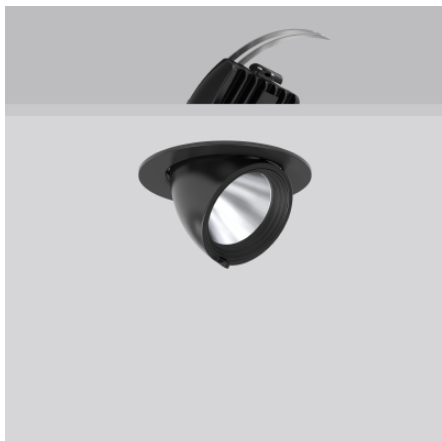


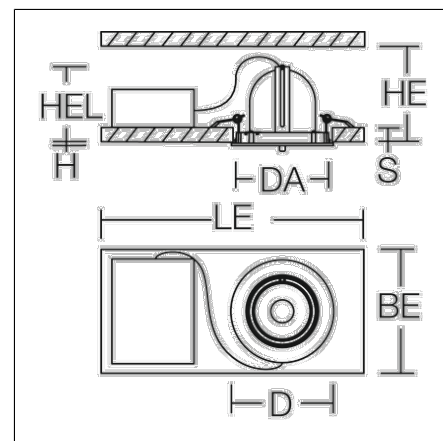
# GOLAS mini

911574.003.3.76 | Einbaustrahler



Einbaustrahler  
4051859836193  
D 143, 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  
Reflektor aus MIRO-Silver mit 98% Lichtgesamtreflexion für hervorragende Effizienz. Beste Farbwiedergabe  $R_a > 90$ . Geeignet für Deckenein-  
bau. 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 Eigen-  
schaften bzgl. Flickerfreiheit und Stroboskopeffekt. Betriebsgerät austauschbar gemäß Ökodesign-Anforderungen. Durchgangsverdrahtungs-  
box (5-polig) als Zubehör erhältlich. Werkzeuglos montierbares Zubehör: Wechseloptiken, Dekorgläser, Wabenraster, Abdeckscheiben klar  
und mattiert, Kunststoffring weiß zum Wechseln.

## Produktdaten

|                                           |                                           |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Durchmesser D                             | 143 mm                                    |
| Höhe H                                    | 3 mm                                      |
| Einbaudurchmesser DA                      | 133 mm                                    |
| Einbauhöhe Leuchte HEL                    | 115 mm                                    |
| Deckenstärke S                            | 1-20 mm                                   |
| Einbauraum Länge LE                       | 550 mm                                    |
| Einbauraum Breite BE                      | 350 mm                                    |
| Einbauraum Höhe HE                        | 170 mm                                    |
| Gewicht                                   | 1.07 kg                                   |
| Lichtquelle                               | LED                                       |
| Farbtemperatur                            | 3500 K                                    |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom              | 1750 lm   2600 lm   3900 lm   4100 lm     |
| Bemessungsleistung                        | 12 W   18 W   28 W   30 W                 |
| Systemeffizienz                           | 137 lm/W   139 lm/W   144 lm/W   146 lm/W |
| Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)      | 12,5   13,9   15,3   15,5                 |
| Ausstrahlwinkel                           | 20°                                       |
| LED-Lebensdauer                           | 100000 h (L80/B50)<br>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 $\mu$ s                         |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code             | 100 100 100 100 100                       |
| Schutzart                                 | IP 20                                     |
| Schutzklasse                              | II                                        |
| Glühdrahtprüfung                          | 650 °C                                    |

|                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| Schlagfestigkeit    | IK06                                 |
| Umgebungstemperatur | 5 °C bis +25 °C                      |
| Sicherheitszeichen  | <b>Einbauleuchte nicht bedecken!</b> |
| Konformitätszeichen | CE, EAC                              |

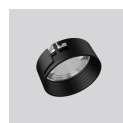
## Zubehör



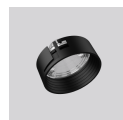
982368.003  
Reflektor spot



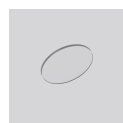
982368.023  
Reflektor flood



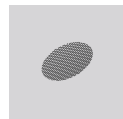
982369.013  
Linse medium



982369.033  
Linse wide flood



982370.000  
Abdeckscheibe, klar



982371.003  
Entblendungswabenraster



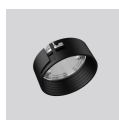
982421.002  
Haltering weiß, für Linse



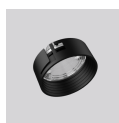
982703.002  
Durchgangsverdrahtungsbox



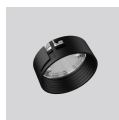
982368.013  
Reflektor medium



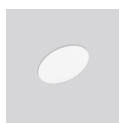
982369.003  
Linse spot



982369.023  
Linse flood



982369.043  
Linse Korridor oval



982370.010  
Abdeckscheibe, satiniert



982419.002  
Haltering weiß, für Reflektor



982368.033  
Reflektor wide flood



982368.043  
Reflektor asymmetrisch.

# GOLAS mini

911574.003.3.76 | Einbaustrahler

