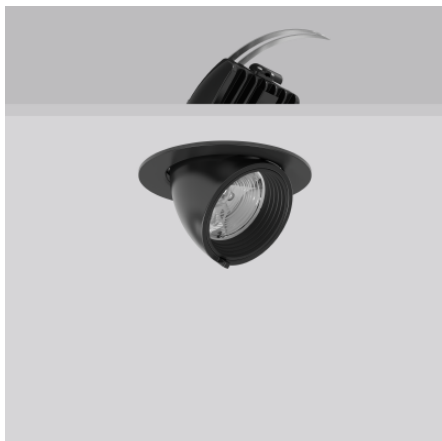


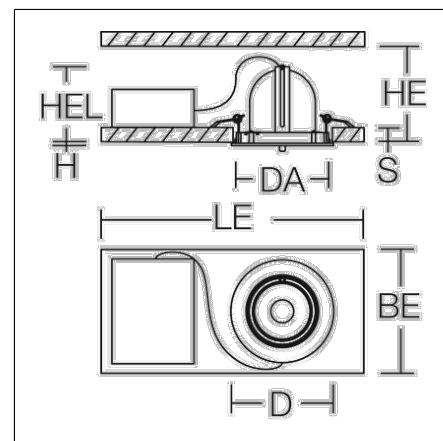
GOLAS mini

911581.003.3 | Einbaustrahler



Einbaustrahler
4051859837862
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 Linse aus Kunststoff (Polycarbonat) für beste Homogenität des Lichtkegels. Beste Farbwiedergabe $R_a > 90$. Geeignet für Deckeneinbau. Werk-zeugloser Einbau durch Federbefestigung. MultiLumen: Leuchtenlichtstrom in mehreren Stufen einstellbar. Betriebsgerät extern über Steck-verbindung, 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	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	1250 lm 1850 lm 2800 lm 2950 lm
Bemessungsleistung	12 W 18 W 28 W 30 W
Systemeffizienz	98 lm/W 100 lm/W 103 lm/W 104 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	19,1 20,5 21,9 22,1
Ausstrahlwinkel	40°/28°
LED-Lebensdauer	100000 h (L80/B50) 50000 h (L90/B10)
Farbwiedergabeindex	90
Farbkonsistenz	2 SDCM
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter
Steuerung	on/off
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	15
Leuchten an Sicherung B16A	24
Leuchten an Sicherung C10A	25
Leuchten an Sicherung C16A	41
Einschaltstrom / Einschaltzeit	14.6 A / 284 μ s
CIE Flux Code / CEN Flux Code	95 100 100 100 100
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schlagfestigkeit	IK06
Umgebungstemperatur	5 °C bis +25 °C

Sicherheitszeichen
Konformitätszeichen

Einbauleuchte nicht bedecken!
CE, EAC

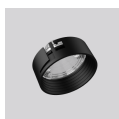
Zubehör



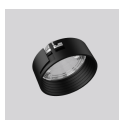
982368.003
Reflektor spot



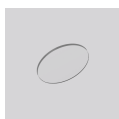
982368.023
Reflektor flood



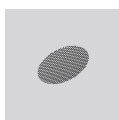
982369.013
Linse medium



982369.033
Linse wide flood



982370.000
Abdeckscheibe, klar



982371.003
Entblendungswabenraster



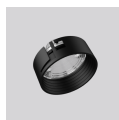
982421.002
Haltering weiß, für Linse



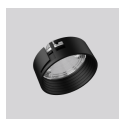
982703.002
Durchgangsverdrahtungsbox



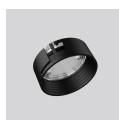
982368.013
Reflektor medium



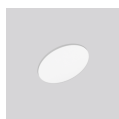
982369.003
Linse spot



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

911581.003.3 | Einbaustrahler

