

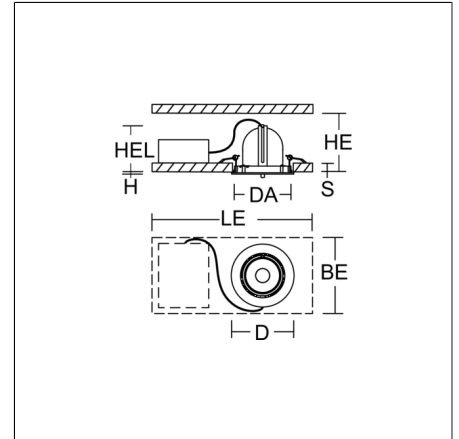
# GOLAS mini

911567.004 | Inbouwspots



Inbouwspots  
4051859834540  
D 143, H 3

Plafondmontage (inbouw)  
zilverkleurig



LED-inbouwspot voor het verlichten van te accentueren punten. Behuizing spuitgietaluminium gepoedercoat. 356° draaibaar en 90° zwenkbaar. Zwarte kunststofring met naar achteren geplaatste LED voor zijwaartse antiverblinding. Zonder gereedschap te vervangen optische module met reflector van MIRO-Silver met 98% totale lichtreflectie voor uitstekende efficiëntie. Beste kleurweergave  $R_a > 90$ . Geschikt voor Plafondmontage (inbouw). Inbouw zonder gereedschap door veerbevestiging. Inclusief extern schakelapparaat met connectiekabel 600 mm lengte. Converter met uitstekende eigenschappen op het gebied van flikkervrij licht en stroboscoopeffect. Doos voor doorvoerbedrading (5-polig) verkrijgbaar als toebehoren. Zonder gereedschap te monteren toebehoren: verwisselbare optiek, decoratieve glazen, honingraatroosters, afdekplaten helder en gematteerd, kunststofring wit voor het vervangen.

## Productgegevens

|                                             |                                  |
|---------------------------------------------|----------------------------------|
| Diameter D                                  | 143 mm                           |
| Hoogte H                                    | 3 mm                             |
| Inbouwdiameter DA                           | 133 mm                           |
| Armatuur: inbouwhoogte HEL                  | 115 mm                           |
| Plafonddikte S                              | 1-20 mm                          |
| Installatieruimte lengte L                  | 550 mm                           |
| Installatieruimte breedte BE                | 350 mm                           |
| Installatieruimte hoogte HE                 | 170 mm                           |
| Gewicht                                     | 1.07 kg                          |
| Lichtbron                                   | LED                              |
| Kleurtemperatuur                            | 3000 K                           |
| Effectieve lichtstroom                      | 2450 lm                          |
| Systeemvermogen                             | 20 W                             |
| Armatuur efficiëntie                        | 123 lm/W                         |
| Glare evaluatie UGR (4H 8H)                 | 14,3                             |
| Uitstralingshoek                            | 31°                              |
| Levensduur                                  | 50000 h (L90/B10)                |
| Kleurweergave-index CRI                     | 92                               |
| Kleurtolerantie                             | 2                                |
| Fotobiologische veiligheid conform EN 62471 | Risicogroep 1                    |
| Bedrijfsapparaat                            | Converter                        |
| Controle                                    | on/off                           |
| Spanning                                    | 220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz       |
| Armaturen aan zekering B10A                 | 21                               |
| Armaturen aan zekering B16A                 | 34                               |
| Armaturen aan zekering C10A                 | 35                               |
| Armaturen aan zekering C16A                 | 57                               |
| Inschakelstroom / Inschakeltijd             | 9.92 A / 230 µs                  |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code               | 99 100 100 100 100               |
| Beschermingsgraad                           | IP 20                            |
| Beschermingsklasse                          | II                               |
| Gloeidraadtest                              | 650 °C                           |
| Slagvastheid                                | IK06                             |
| Omgevingstemperatuur                        | -20 °C ... + 25 °C               |
| Veiligheidsmarkering                        | De inbouwarmatuur niet afdekken! |
| Conformiteitsmerkteken                      | CE, EAC                          |

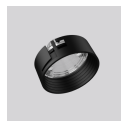
## Toebehoren



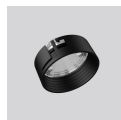
982368.003  
Reflector spot



982368.023  
Reflector flood



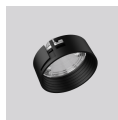
982369.013  
Lens medium



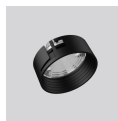
982369.033  
Lens wide flood



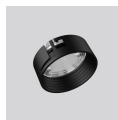
982368.013  
Reflector medium



982369.003  
Lens spot



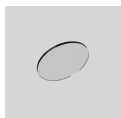
982369.023  
Lens flood



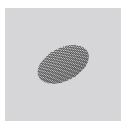
982369.043  
Lens corridor ovaal

# GOLAS mini

911567.004 | Inbouwspots



982370.000  
Afdekglas, helder



982371.003  
Anti-verblindingshoningraatrooster



982421.002  
Kunststof ring wit voor lens.



982703.002  
Doos voor doorvoerbedrading



982370.010  
Afdekglas, gesatineerd



982419.002  
Kunststof ring wit voor reflector.



982368.033  
Reflector wide flood