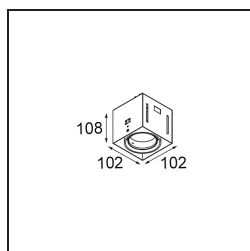
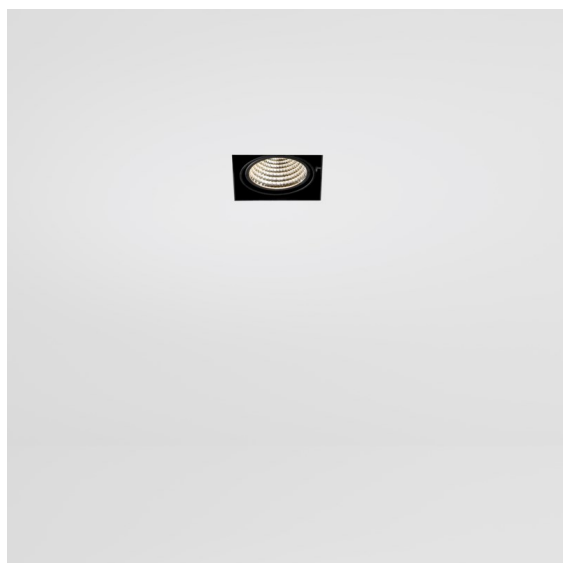


*Mini-Multiple Smart Ring Recessed Trimless Adjustable 1x LED 3000K DE Black Matt*



**Spezifikationen**

|                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Material                            | 12535102                           |
| Typ der Lichtquelle                 | LED                                |
| LED Typ                             | BRIDGELUX V8G8                     |
| LED-Technologie                     | COB-LED                            |
| CRI                                 | Min. 90                            |
| Farbtemperatur                      | 3000K                              |
| Lebensdauer                         | L90B10 bei 50.000 Stunden          |
| Leuchtmittel enthalten              | Ja                                 |
| Anzahl Lichtquellen                 | 1                                  |
| CIE-Fluxcode                        | 100 100 100 100 95                 |
| Binning (SDCM)                      | 2                                  |
| Lichtrichtung                       | Abwärts                            |
| Optik                               | Reflektor                          |
| Eingangsspannung                    | Konstantstrom-Treiber erforderlich |
| Schutzklasse                        | III                                |
| Schutzart                           | 20                                 |
| Glühdrahtprüfung (°C)               | 960                                |
| Innen/Außen                         | Innen                              |
| Anwendung                           | Decke, Wand                        |
| Montage                             | Einbau                             |
| Ausschnittgröße (mm)                | L 134.5 W 107                      |
| Einbautiefe (mm)                    | 120,0                              |
| Verstellbarkeit                     | V -35°/+35°                        |
| Abstand zum beleuchteten Objekt (m) | 0,1                                |
| Primärfarbe & Primäres Finish       | Schwarz, Matt                      |
| Bruttogewicht (g)                   | 710,0                              |
| Antriebsstrom (mA)                  | 350      500                       |
| Min. forward voltage (Vf)           | 13,2      13,7                     |
| Max. forward voltage (Vf)           | 15,0      15,4                     |
| Connected load (W)                  | 5,0      7,2                       |
| Lichtstrom pro Lampe (lm)           | 547      735                       |
| Effizienz (lm/W)                    | 109      102                       |
| UGR                                 | 14      15                         |

Zwanzig Jahre nach ihrer Markteinführung ist die Mini-Multiple noch immer eine begehrte Strahlerserie und eines unserer Flaggschiffe in unserem Portfolio der architektonischen Beleuchtung. Ihre stilvolle, deutlich sichtbare Technik macht die Mini Multiple zu Ihrem Verbündeten sowohl in minimalistischen Szenarien als auch in Szenarien mit industriellem Chic.

---

Bemerkung

- Smart Frontring nicht enthalten
  - Dies ist kein vollständiges Produkt. Smart Frontring erforderlich.
  - Dies ist kein vollständiges Produkt. Smart Frontring erforderlich.
-

**TM30 & CRI Diagramm**



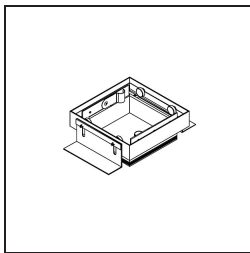
### *Optisches Zubehör*

- **12553002** Frontring Smart Flat Medium Black Matt
- **12553009** Frontring Smart Flat Medium White Structure
- **12553102** Frontring Smart Flat Flood Black Matt
- **12553109** Frontring Smart Flat Flood White Structure
- **12553202** Frontring Smart Flat Spot Black Matt
- **12553209** Frontring Smart Flat Spot White Structure
- **12554002** Frontring Smart Cake Medium Black Matt
- **12554009** Frontring Smart Cake Medium White Structure
- **12554102** Frontring Smart Cake Flood Black Matt
- **12554109** Frontring Smart Cake Flood White Structure
- **12554202** Frontring Smart Cake Spot Black Matt
- **12554209** Frontring Smart Cake Spot White Structure
- **12555002** Frontring Smart Lotis Medium Black Matt
- **12555009** Frontring Smart Lotis Medium White Structure
- **12555102** Frontring Smart Lotis Flood Black Matt
- **12555109** Frontring Smart Lotis Flood White Structure
- **12555202** Frontring Smart Lotis Spot Black Matt
- **12555209** Frontring Smart Lotis Spot White Structure
- **12556002** Frontring Smart Kup Medium Black Matt
- **12556009** Frontring Smart Kup Medium White Structure
- **12556102** Frontring Smart Kup Flood Black Matt
- **12556109** Frontring Smart Kup Flood White Structure
- **12556202** Frontring Smart Kup Spot Black Matt
- **12556209** Frontring Smart Kup Spot White Structure

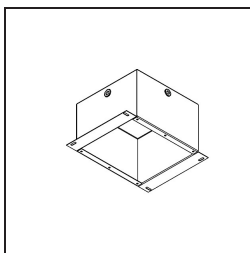
### *Montagezubehör*



- 12534002** Mini-Multiple Trimless Mounting Bracket Black



■ **10460130** Plaster Kit Trimless 133x133 - 106x106 1x



■ **10440130** Installation Housing 137x158x130

■ Wählen Sie das benötigte Zubehör