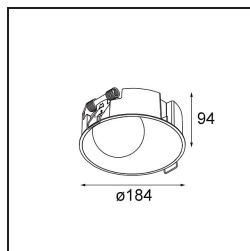


|         |
|---------|
| Datum   |
| Kunde   |
| Projekt |
| Art     |

*Shellby Recessed 184 1x IP55 LED 1800-3000K WD DE Black Structure*



Das Licht der Shellby ist die Sonne bei Tag und der Mond bei Nacht. Wie die Sonne bringt sie eine kraftvolle Allgemeinbeleuchtung, die Ihren Raum unbestreitbar erhellt und Ihnen Energie für die täglichen Aktivitäten gibt. Wie der Mond wacht sie mit einem sanfteren Licht, das Ruhe und Wärme ausstrahlt. Unterschiedlichste Funktionen in einer einzigen Leuchte vereint.



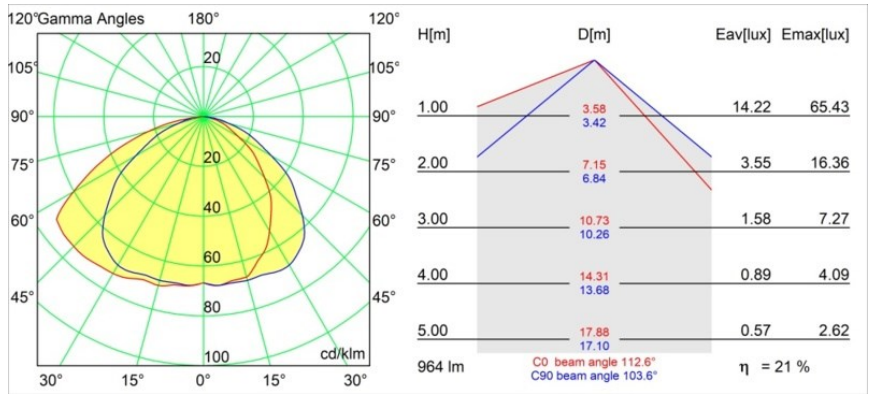
### Spezifikationen

|                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Material                            | 12180232                           |
| Typ der Lichtquelle                 | LED                                |
| LED Typ                             | BRIDGELUX WARMDIM 12W              |
| LED-Technologie                     | COB-LED                            |
| CRI                                 | Min. 95                            |
| Farbtemperatur                      | 1800-3000K (Warm Dim)              |
| Lebensdauer                         | L80 B10 bei 50.000 Stunden         |
| Leuchtmittel enthalten              | Ja                                 |
| Anzahl Lichtquellen                 | 1                                  |
| CIE-Fluxcode                        | 46 81 97 100 22                    |
| Binning (SDCM)                      | 3                                  |
| Lichtrichtung                       | Abwärts                            |
| Optik                               | Kollimator                         |
| Eingangsspannung                    | Konstantstrom-Treiber erforderlich |
| Schutzklasse                        | III                                |
| Schutzart                           | 55                                 |
| Glühdrahtprüfung (°C)               | 960                                |
| Innen/Außen                         | Innen                              |
| Anwendung                           | Decke, Wand                        |
| Montage                             | Einbau                             |
| Ausschnittgröße (mm)                | Ø177                               |
| Einbautiefe (mm)                    | 100,0                              |
| Verstellbarkeit                     | Not Applicable                     |
| Abstand zum beleuchteten Objekt (m) | 0,1                                |
| Primärfarbe & Primäres Finish       | Schwarz, Strukturiert              |
| Bruttogewicht (g)                   | 1080,0                             |
| Antriebsstrom (mA)                  | 350                                |
| Min. forward voltage (Vf)           | 30,6                               |
| Max. forward voltage (Vf)           | 37,0                               |
| Connected load (W)                  | 12,0                               |
| Lichtstrom pro Lampe (lm)           | 211                                |
| Effizienz (lm/W)                    | 17                                 |
| UGR                                 | 28                                 |

**TM30 & CRI Diagramm**

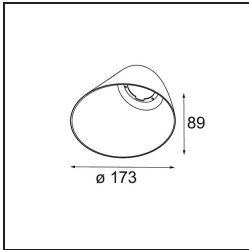


**Lichtverteilung und Lichtverteilungskurve**



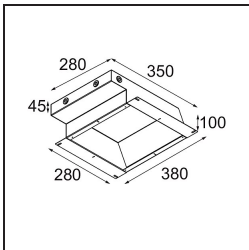
Diagramm

### Dekorative Zubehör

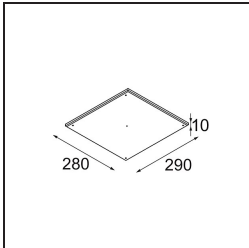


- 12183082** Skin Shellby Bronze Anodised
- 12183041** Skin Shellby Champagne Anodised
- 12183042** Skin Shellby Gold Anodised
- 12183092** Skin Shellby Pearly White Matt
- 12183084** Skin Shellby Silver Bronze Anodised

### Montagezubehör



- 12182030** Installation Housing 280x350x100x380



- 12293030** Gypsum Fibreboard 290x280

Wählen Sie das benötigte Zubehör