

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

Smart Cake Recessed 115 1x IP54 LED 4000K Medium DE Black Structure



### Spezifikationen

|                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Material                            | 12742132                           |
| Typ der Lichtquelle                 | LED                                |
| LED Typ                             | BRIDGELUX VERO13                   |
| LED-Technologie                     | COB-LED                            |
| CRI                                 | Min. 90                            |
| Farbtemperatur                      | 4000K                              |
| Lebensdauer                         | L80 B20 bei 50.000 Stunden         |
| Leuchtmittel enthalten              | Ja                                 |
| Anzahl Lichtquellen                 | 1                                  |
| CIE-Fluxcode                        | 100 100 100 100 69                 |
| Binning (SDCM)                      | 3                                  |
| Lichtrichtung                       | Abwärts                            |
| Optik                               | Reflektor                          |
| Gemessene Abstrahlwinkel (°)        | 25,6                               |
| Eingangsspannung                    | Konstantstrom-Treiber erforderlich |
| Schutzklasse                        | III                                |
| Schutzart                           | 54                                 |
| Glühdrahtprüfung (°C)               | 960                                |
| Innen/Außen                         | Innen                              |
| Anwendung                           | Decke, Wand                        |
| Montage                             | Einbau                             |
| Ausschnittgröße (mm)                | Ø108                               |
| Einbautiefe (mm)                    | 100,0                              |
| Verstellbarkeit                     | Not Applicable                     |
| Abstand zum beleuchteten Objekt (m) | 0,1                                |
| Primärfarbe & Primäres Finish       | Schwarz, Strukturiert              |
| Bruttogewicht (g)                   | 534,0                              |
| Antriebsstrom (mA)                  | 350      500      700              |
| Min. forward voltage (Vf)           | 29,1      29,9      31,0           |
| Max. forward voltage (Vf)           | 33,7      34,7      35,8           |
| Connected load (W)                  | 11,0      16,2      23,4           |
| Lichtstrom pro Lampe (lm)           | 853      1171      1557            |
| Effizienz (lm/W)                    | 78      72      66                 |
| UGR                                 | 12      13      14                 |
| Bemerkung                           | • 3500K auf Anfrage                |

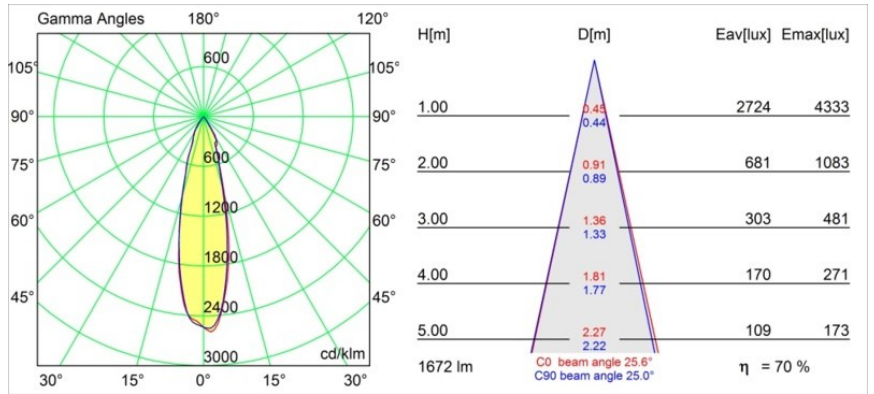
Die 3 ursprünglichen Designs, Smart Kup, Lotus und Cake, stehen nach wie vor die Herzen der Innendesigner. Und dies gilt für die gesamte Smart-Produktfamilie. Die Zugänglichkeit und extreme Vielseitigkeit der Smart sind unschlagbare Argumente für jedes Design. Mischen und kombinieren Sie Akzentbeleuchtung, aufwärts und abwärts gerichtetes Licht, fest oder verstellbar, ein Mosaik von Designs, Formen, Größen, Farben und Montageoptionen – und schaffen Sie eine spielerische Installation.



**TM30 & CRI Diagramm**



**Lichtverteilung und Lichtverteilungskurve**



Diagramm

### Dekorative Zubehör



- 12810009** Mask Smart 115 1x White Structure  
**12810032** Mask Smart 115 1x Black Structure  
**12810046** Mask Smart 115 1x Gold Matt



- 12810109** Mask Smart 115 2x White Structure  
**12810132** Mask Smart 115 2x Black Structure  
**12810146** Mask Smart 115 2x Gold Matt

### Montagezubehör



- 10889830** Installation Housing 192x190x130



- 12290530** Plaster Kit 190X190 - 108 1x



- 12810230** Ring Recessed 115 1x

Wählen Sie das benötigte Zubehör

