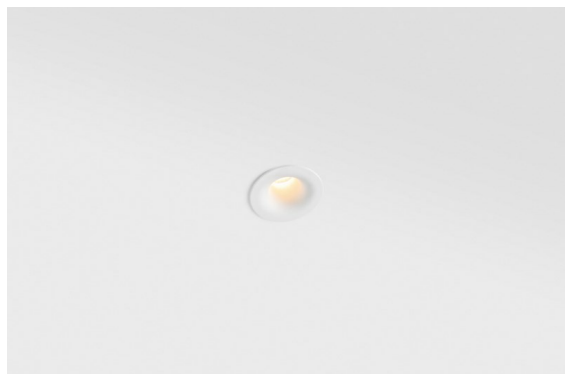
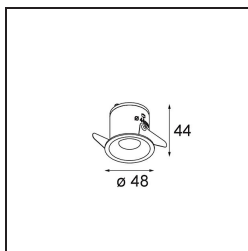


## Smart Cake Recessed 48 1x LED 3000K Medium DE White Structure



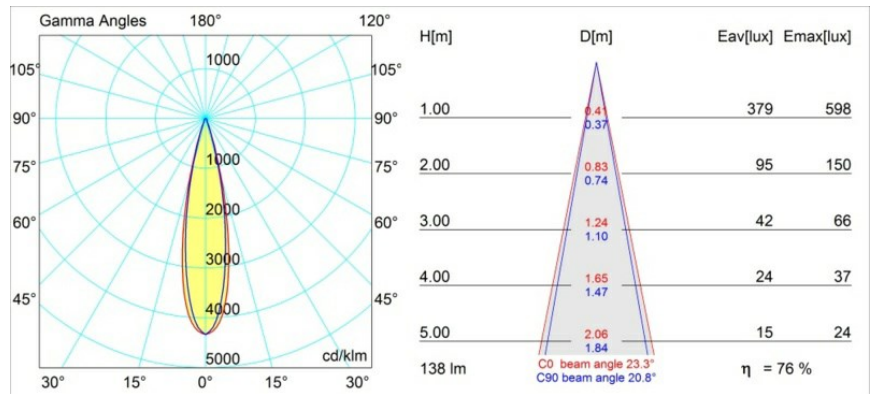
Die 3 ursprünglichen Designs, Smart Kup, Lotis und Cake, stehen nach wie vor die Herzen der Innendesigner. Und dies gilt für die gesamte Smart-Produktfamilie. Die Zugänglichkeit und extreme Vielseitigkeit der Smart sind unschlagbare Argumente für jedes Design. Mischen und kombinieren Sie Akzentbeleuchtung,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



### Spezifikationen

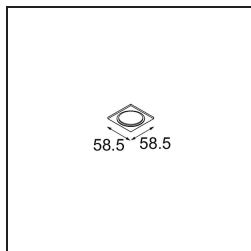
|                                     |                                    |      |
|-------------------------------------|------------------------------------|------|
| Material                            | 12870009                           |      |
| Typ der Lichtquelle                 | LED                                |      |
| LED Typ                             | NICHIA GEN2                        |      |
| LED-Technologie                     | Hochleistungs-LED                  |      |
| CRI                                 | Min. 90                            |      |
| Farbtemperatur                      | 3000K                              |      |
| Lebensdauer                         | L80 B20 bei 50.000 Stunden         |      |
| Leuchtmittel enthalten              | Ja                                 |      |
| Anzahl Lichtquellen                 | 1                                  |      |
| Binning (SDCM)                      | 3                                  |      |
| Lichtrichtung                       | Abwärts                            |      |
| Optik                               | Kollimator                         |      |
| Gemessene Abstrahlwinkel (°)        | 23,3                               |      |
| Eingangsspannung                    | Konstantstrom-Treiber erforderlich |      |
| Schutzklasse                        | III                                |      |
| Schutzart                           | 20                                 |      |
| Glühdrahtprüfung (°C)               | 960                                |      |
| Innen/Außen                         | Innen                              |      |
| Anwendung                           | Decke, Wand                        |      |
| Montage                             | Einbau                             |      |
| Ausschnittgröße (mm)                | ø44                                |      |
| Einbautiefe (mm)                    | 52,0                               |      |
| Verstellbarkeit                     | Not Applicable                     |      |
| Abstand zum beleuchteten Objekt (m) | 0,1                                |      |
| Primärfarbe & Primäres Finish       | Weiß, Strukturiert                 |      |
| Bruttogewicht (g)                   | 131,0                              |      |
| Antriebsstrom (mA)                  | 350                                | 500  |
| Min. forward voltage (Vf)           | 2,7                                | 2,7  |
| Max. forward voltage (Vf)           | 3,3                                | 3,3  |
| Connected load (W)                  | 1,0                                | 1,45 |
| Lichtstrom pro Lampe (lm)           | 75                                 | 106  |
| Effizienz (lm/W)                    | 75                                 | 71   |
| UGR                                 | 13                                 | 14   |

**Lichtverteilung und Lichtverteilungskurve**

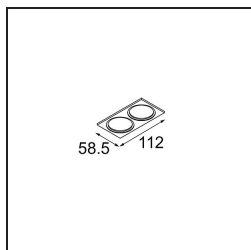


Diagramm

## Dekorative Zubehör

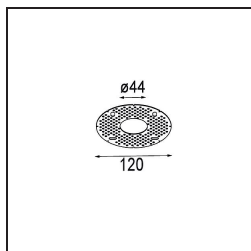


- 13350009** Mask Smart 48 1x White Structure  
**13350032** Mask Smart 48 1x Black Structure  
**13350046** Mask Smart 48 1x Gold Matt

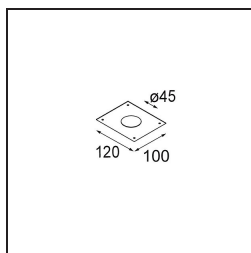


- 13350109** Mask Smart 48 2x White Structure  
**13350132** Mask Smart 48 2x Black Structure  
**13350146** Mask Smart 48 2x Gold Matt

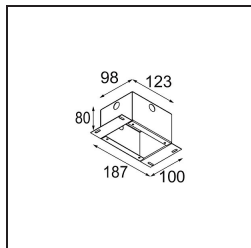
## Montagezubehör



- 12293730** Plaster Kit 44 1x



- 12290730** Plaster Kit 100x120-45 1x



- 10889530** Installation Housing 123x100x80

Wählen Sie das benötigte Zubehör



**MODULAR**  
LIGHTING —  
INSTRUMENTS

*Smart Cake Recessed 48 lx LED 3000K Medium DE White*  
*Structure*

---