

|         |
|---------|
| Datum   |
| Klant   |
| Project |
| Soort   |

*Smart Cake Recessed 82 1x IP55 LED 3000K Spot DE White Structure*



### Specificaties

|                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Materiaal                           | 12412709                        |
| Type Lichtbron                      | LED                             |
| LED type                            | BRIDGELUX V8G8                  |
| LED technologie                     | Led-COB                         |
| CRI                                 | Min. 90                         |
| Kleurtemperatuur                    | 3000K                           |
| Levensduur                          | L80B10 bij 50.000 Uur           |
| Lamp inbegrepen                     | Ja                              |
| Aantal Lichtbronnen                 | 1                               |
| CIE-fluxcode                        | 88 95 99 100 86                 |
| Binning (SDCM)                      | 2                               |
| Lichtrichting                       | Omlaag                          |
| Optisch                             | Reflector                       |
| Gemeten gradenbundel (°)            | 17,0                            |
| Ingangsspanning                     | Aandrijving Gelijktroom Vereist |
| Elektriciteitsklasse                | III                             |
| IP-klasse                           | 55                              |
| Gloeidraadtest (°C)                 | 960                             |
| Binnen/Buiten                       | Binnen                          |
| Toepassing                          | Plafond, Wand                   |
| Montage                             | Inbouw                          |
| Inbouwopening (mm)                  | ø70                             |
| Montagediepte (mm)                  | 100,0                           |
| Verstelbaarheid                     | Not Applicable                  |
| Afstand tot Verlicht Voorwerp (m)   | 0,1                             |
| Primaire Kleur & Primaire Afwerking | Wit, Structuur                  |
| Brutogewicht (g)                    | 260,0                           |
| Stroom driver (mA)                  | 350      500      700           |
| Min. forward voltage (Vf)           | 13,2      13,7      14,2        |
| Max. forward voltage (Vf)           | 15,0      15,4      16,0        |
| Connected load (W)                  | 5,0      7,2      10,6          |
| Lumenoutput per lampunit (lm)       | 494      663      852           |
| Efficiëntie (lm/W)                  | 99      92      80              |
| UGR                                 | 21      22      23              |
| Opmerking                           | • 3500K op verzoek              |

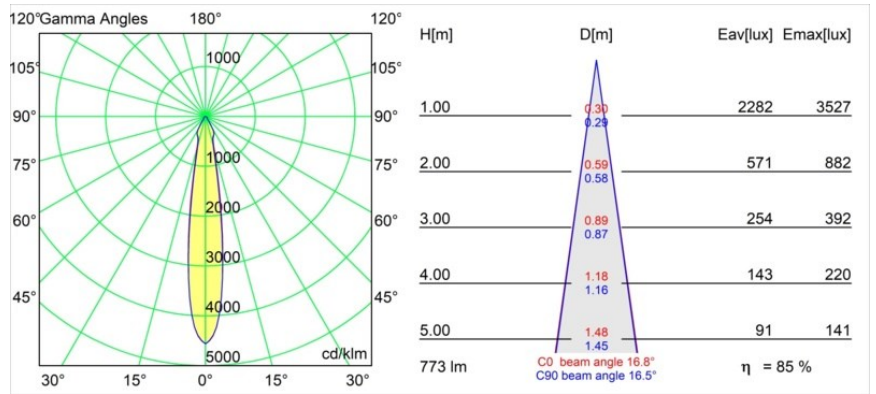
De 3 originele ontwerpen, Smart Kup, Lotis en Cake, stelen nog steeds de harten van interieurontwerpers. Dat geldt trouwens voor de hele Smart familie. De toegankelijkheid en extreme veelzijdigheid van Smart passen bij nagenoeg elke opstelling. Combineer accentverlichting, op- en neerwaarts, vast of verstelbaar, een mozaïek van vormen, formaten, kleuren en montageopties, en creëer een speelse opstelling.



**TM30 & CRI Diagrammen**



**Lichtspreading & Stralingsdiagram**



**Decoratieve Accessoires**



- 12500032** Mask Smart 82 1x Black Structure
- 12500009** Mask Smart 82 1x White Structure
- 12500046** Mask Smart 82 1x Gold Matt
- 12500015** Mask Smart 82 1x Champagne Brushed
- 12500014** Mask Smart 82 1x Bronze Brushed
- 12500043** Mask Smart 82 1x Black Brushed
- 12500016** Mask Smart 82 1x Silver Bronze Brushed



- 12500109** Mask Smart 82 2x White Structure
- 12500132** Mask Smart 82 2x Black Structure
- 12500146** Mask Smart 82 2x Gold Matt
- 12500114** Mask Smart 82 2x Bronze Brushed
- 12500116** Mask Smart 82 2x Silver Bronze Brushed
- 12500115** Mask Smart 82 2x Champagne Brushed
- 12500143** Mask Smart 82 2x Black Brushed

**Installatie Accessoires**



- 10889830** Installation Housing 192x190x130



- 12290130** Plaster Kit 190X190 - 70 1x



**12291030** Plaster Kit 210x190 - 70 2x



**12500230** Ring Recessed 82 1x

■ Kies een vereist accessoire