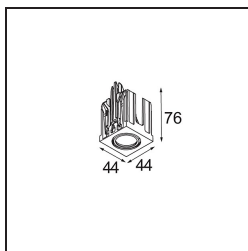


Datum

Klant

Project

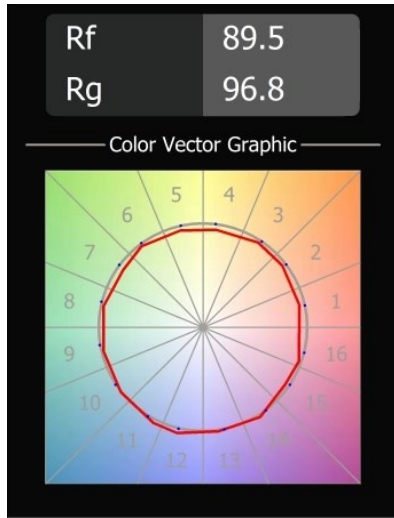
Soort

*FFD\_Qbini Adjustable 1x LED 2700K Medium DE Gold Matt*


### Specifications

|                                     |                                                                                                                                                                                 |     |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Materiaal                           | 14160146                                                                                                                                                                        |     |
| Type Lichtbron                      | LED                                                                                                                                                                             |     |
| LED type                            | CREE 1304                                                                                                                                                                       |     |
| LED technologie                     | Led-COB                                                                                                                                                                         |     |
| CRI                                 | Min. 90                                                                                                                                                                         |     |
| Kleurtemperatuur                    | 2700K                                                                                                                                                                           |     |
| Levensduur                          | L90B10 bij 50.000 Uur                                                                                                                                                           |     |
| Lamp inbegrepen                     | Ja                                                                                                                                                                              |     |
| Aantal Lichtbronnen                 | 1                                                                                                                                                                               |     |
| Binning (SDCM)                      | 2                                                                                                                                                                               |     |
| Lichtrichting                       | Omlaag                                                                                                                                                                          |     |
| Optisch                             | Reflector                                                                                                                                                                       |     |
| Gemeten gradenbundel (°)            | 26,0                                                                                                                                                                            |     |
| Ingangsspanning                     | Aandrijving Gelijkstroom Vereist                                                                                                                                                |     |
| Elektriciteitsklasse                | III                                                                                                                                                                             |     |
| IP-klasse                           | 20                                                                                                                                                                              |     |
| Gloeidraadtest (°C)                 | 650                                                                                                                                                                             |     |
| Binnen/Buiten                       | Binnen                                                                                                                                                                          |     |
| Toepassing                          | Plafond, Wand                                                                                                                                                                   |     |
| Verstelbaarheid                     | H 350° V -30°/+30°                                                                                                                                                              |     |
| Afstand tot Verlicht Voorwerp (m)   | 0,1                                                                                                                                                                             |     |
| Primaire Kleur & Primaire Afwerking | Goud, Mat                                                                                                                                                                       |     |
| Brutogewicht (g)                    | 175,0                                                                                                                                                                           |     |
| Stroom driver (mA)                  | 350                                                                                                                                                                             | 500 |
| Min. forward voltage (Vf)           | 7,5                                                                                                                                                                             | 7,8 |
| Max. forward voltage (Vf)           | 9,5                                                                                                                                                                             | 9,8 |
| Connected load (W)                  | 3,0                                                                                                                                                                             | 4,4 |
| Lumenoutput per lampunit (lm)       | 282                                                                                                                                                                             | 376 |
| Efficiëntie (lm/W)                  | 94                                                                                                                                                                              | 87  |
| UGR                                 | 18                                                                                                                                                                              | 19  |
| Opmerking                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Qbini Frame en Qbini Box niet inbegrepen</li> <li>• Dit is geen compleet product. Qbini Frame of Qbini Box systeem vereist.</li> </ul> |     |

## TM30 & CRI Diagrammen



## Lichtspreading & Stralingsdiagram

