

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

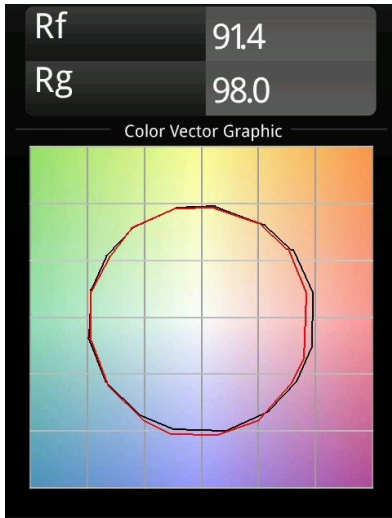
*Qbini General 2x IP55 LED 2700K DE Black Structure*



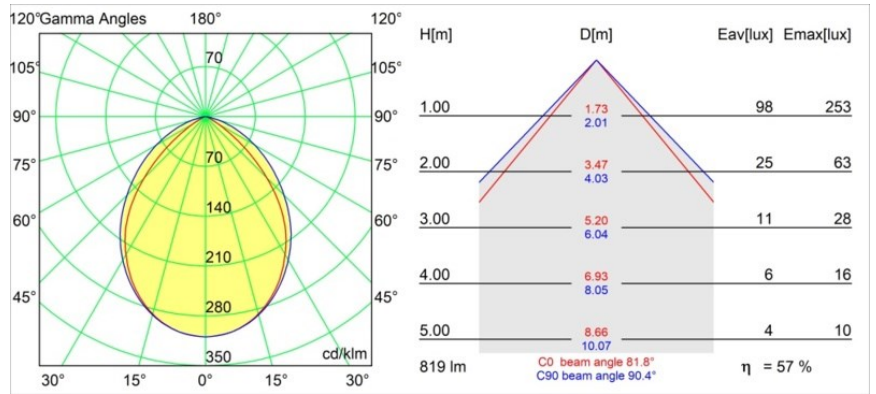
### Specificaties

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Materiaal                           | 11480032   |
| Type Lichtbron                      | LED  |
| LED type                            | SAMSUNG LM301B - Qbini General 2x  |
| LED technologie                     | Led-printplaat   |
| CRI                                 | Min. 90  |
| Kleurtemperatuur                    | 2700K  |
| Levensduur                          | L80B20 bij 50.000 Uur  |
| Lamp inbegrepen                     | Ja   |
| Aantal Lichtbronnen                 | 2  |
| CIE-fluxcode                        | 64 93 100 100 57   |
| Binning (SDCM)                      | 3  |
| Lichtrichting                       | Omlaag   |
| Gemeten gradenbundel (°)            | 81,8   |
| Ingangsspanning                     | Aandrijving Gelijkstroom Vereist   |
| Elektriciteitsklasse                | III  |
| IP-klasse                           | 55   |
| Gloeidraadtest (°C)                 | 650  |
| Binnen/Buiten                       | Binnen   |
| Toepassing                          | Plafond, Wand  |
| Verstelbaarheid                     | Not Applicable   |
| Afstand tot Verlicht Voorwerp (m)   | 0,1  |
| Primaire Kleur & Primaire Afwerking | Zwart, Structuur   |
| Brutogewicht (g)                    | 360,0  |
| Stroom driver (mA)                  | 350      500   |
| Min. forward voltage (Vf)           | 11,9      11,9   |
| Max. forward voltage (Vf)           | 12,2      12,2   |
| Connected load (W)                  | 4,2      6,0   |
| Lumenoutput per lampunit (lm)       | 337      469   |
| Efficiëntie (lm/W)                  | 80      78   |
| UGR                                 | 28      29   |
| 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> <li>• Dit is geen compleet product. Qbini Frame of Qbini Box systeem vereist.</li> </ul> |

**TM30 & CRI Diagrammen**



**Lichtspreiding & Stralingsdiagram**



Diagrammen