

|          |
|----------|
| Date     |
| Customer |
| Project  |
| Type     |

*Qbini Square Out 1x IP55 LED 3000K Medium DE White Structure*



**Specifications**

|                                      |                                       |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Materiale                            | 14132209                              |
| Tipo di Sorgente                     | LED                                   |
| Tipologia LED                        | CREE 1304                             |
| Tecnologie LED                       | COB                                   |
| CRI                                  | Min. 90                               |
| Temperatura di colore della luce     | 3000K                                 |
| Vita utile                           | L90B10 @50.000 ore                    |
| Lampadina inclusa                    | Sì                                    |
| Numero di fonte luminosa             | 1                                     |
| Binning (SDCM)                       | 2                                     |
| Direzione della luce                 | Diretta                               |
| Ottiche                              | Riflettore                            |
| Fascio misurato (°)                  | 26,0                                  |
| Volt in ingresso                     | Necessario driver a corrente costante |
| Classificazione elettrica            | III                                   |
| Grado IP                             | 55                                    |
| Test filo a caldo (°C)               | 960                                   |
| Interno/Esterno                      | Interno                               |
| Applicazione                         | Soffitto, Parete                      |
| Orientabilità                        | Not Applicable                        |
| Distanza dall'oggetto illuminato (m) | 0,1                                   |
| Colore primario & Finitura primaria  | Bianco, Strutturata                   |
| Peso lordo (g)                       | 220,0                                 |
| Corrente di azionamento (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                          |
| Flusso luminoso per lampade (lm)     | 288      384                          |
| Efficienza (lm/W)                    | 96      89                            |
| Livello abbagliamento                | 20      21                            |

---

Remark

- Qbini Frame e Qbini Box non inclusi
  - Questo non è un prodotto completo. Necessario Qbini Frame e Qbini Box
  - This is not a complete product. Qbini Frame or Qbini Box system required.
-

**TM30 & CRI diagram**



**Light distribution & beam diagram**

