

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

*M-LED Module 111 1x LED 2700K Flood DE Black Matt*



**Specifications**

|                                      |                                       |      |      |
|--------------------------------------|---------------------------------------|------|------|
| Materiale                            | 11298202                              |      |      |
| Tipo di Sorgente                     | LED                                   |      |      |
| Tipologia LED                        | BRIDGELUX VERO13                      |      |      |
| Tecnologie LED                       | COB                                   |      |      |
| CRI                                  | Min. 90                               |      |      |
| Temperatura di colore della luce     | 2700K                                 |      |      |
| Vita utile                           | L80B20 @50.000 ore                    |      |      |
| Lampadina inclusa                    | Sì                                    |      |      |
| Numero di fonte luminosa             | 1                                     |      |      |
| Binning (SDCM)                       | 3                                     |      |      |
| Ottiche                              | Riflettore                            |      |      |
| Volt in ingresso                     | Necessario driver a corrente costante |      |      |
| Classificazione elettrica            | III                                   |      |      |
| Grado IP                             | 20                                    |      |      |
| Test filo a caldo (°C)               | 960                                   |      |      |
| Interno/Esterno                      | Interno                               |      |      |
| Orientabilità                        | Not Applicable                        |      |      |
| Distanza dall'oggetto illuminato (m) | 0,1                                   |      |      |
| Colore primario & Finitura primaria  | Nero, Opaca                           |      |      |
| Peso lordo (g)                       | 474,0                                 |      |      |
| Corrente di azionamento (mA)         | 350                                   | 500  | 700  |
| Min. forward voltage (Vf)            | 29,1                                  | 29,9 | 31,0 |
| Max. forward voltage (Vf)            | 33,7                                  | 34,7 | 35,8 |
| Connected load (W)                   | 11,0                                  | 16,2 | 23,4 |
| Flusso luminoso per lampade (lm)     | 920                                   | 1256 | 1625 |
| Efficienza (lm/W)                    | 84                                    | 77   | 69   |
| Livello abbagliamento                | 17                                    | 18   | 19   |

**TM30 & CRI diagram**



**Light distribution & beam diagram**

