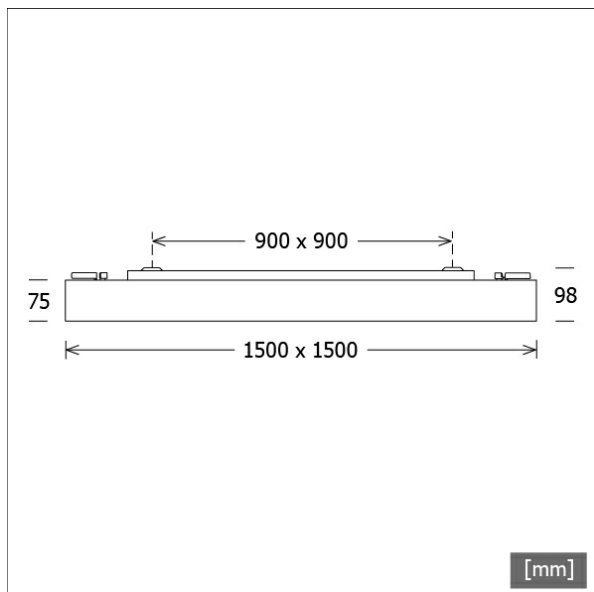


## PLL 50.1500.830/DALI



| Colori | Articolo n. | EAN           |
|--------|-------------|---------------|
|        | 639102      | 4043544361165 |



## Descrizione

- plafoniera e lampada a sospensione di rappresentanza con coperchio in vetro acrilico opale quadrato per un'illuminazione omogenea e un'atmosfera ambiente equilibrata
- di facile manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- piastra di montaggio al soffitto in lamiera d'acciaio
- unità LED rimovibile in alluminio
- sospensione a cavo da ordinare separatamente
- sospensione a tubo su richiesta
- copertura in vetro acrilico opale (rimovibile tramite gancio di bloccaggio)
- piastra di montaggio per un facile montaggio con viti
- morsetto a 5 poli
- alimentatore (convertitore LED) integrato (con dimmerizzazione DALI)

## Opzioni standard

4000 K

## Dati illuminotecnici / Norme

|                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Lampade                     | LED Matrix / CRI 80 / 3000 K |
| EPREL fonti luminose        | 832756                       |
|                             | L90 B50 50.000 h             |
|                             | L80 B50 100.000 h            |
|                             | L80 B20 50.000 h             |
| Durata                      |                              |
| Prestazioni sistema         | 290.0 W                      |
| Flusso luminoso apparecchio | 32480 lm                     |
| Efficienza sistema          | 112.00 lm/W                  |
| Efficienza del modulo       | 193.10 lm/W                  |
| UGR classe                  | ≤22                          |
| Tensione di alimentazione   | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz     |
| Classe di protezione        | I                            |
| Tipo di protezione          | IP20                         |

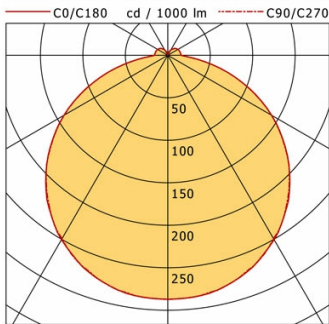
## Dimensioni / pesi

|            |           |
|------------|-----------|
| Lunghezza  | 1500 mm   |
| Larghezza  | 1500 mm   |
| Altezza    | 98 mm     |
| Peso netto | 62.00 kg  |
| Peso lordo | 131.00 kg |

# PLL 50.1500.830/DALI

## PLL 50.1500.830/DALI

PL 50 (1xLED 290W 830/3000K 32480lm)



|              | C0  | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0°           | 287 | 287 | 287  | 287  |
| 15°          | 279 | 279 | 279  | 279  |
| 30°          | 251 | 249 | 251  | 249  |
| 45°          | 203 | 203 | 203  | 203  |
| 60°          | 141 | 141 | 141  | 141  |
| 75°          | 69  | 69  | 69   | 69   |
| 90°          | 16  | 16  | 16   | 16   |
| cd / 1000 lm |     |     |      |      |

| Offset [m] | Cone width [m] |                | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|----------------|------------------|
|            | C0-C180 Plane  | C90-C270 Plane |                  |
| 3.0        | 10.19          | 10.14          | 1036.3           |
| 6.0        | 20.37          | 20.28          | 259.1            |
| 9.0        | 30.56          | 30.42          | 115.1            |
| 12.0       | 40.75          | 40.56          | 64.8             |
| 15.0       | 50.94          | 50.70          | 41.5             |

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| <b>η</b>           | LED             |
| Efficiency         | 112 lm/W        |
| Direct/Indirect    | ↓ 91% / ↑ 9%    |
| System Power       | 290 W           |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H      |
| Reflection factors | 70/50/20        |
| UGR C0/C180        | 20.9            |
| UGR C90/C270       | 20.9            |
| CIE Flux Codes     | 44 75 93 91 100 |
| Ra/CRI             | >80             |

LTS

## Accessori



**L 72/3000 DIM**  
kit di 4 cavi  
(lunghezza: 3000 mm, cavo a 5 connettori)



**ZB-OR DONGLE**  
Organic Response Kit dongle IR



**ZB-OR GATEWAY**  
Organic Response serie a cascata gateway IoT



**ZB-OR-A SENSOR**  
Sensore Organic Response per montaggio a plafone



**ZB-OR-P SENSOR/3000**  
Sensore Organic Response per montaggio a sospensione