

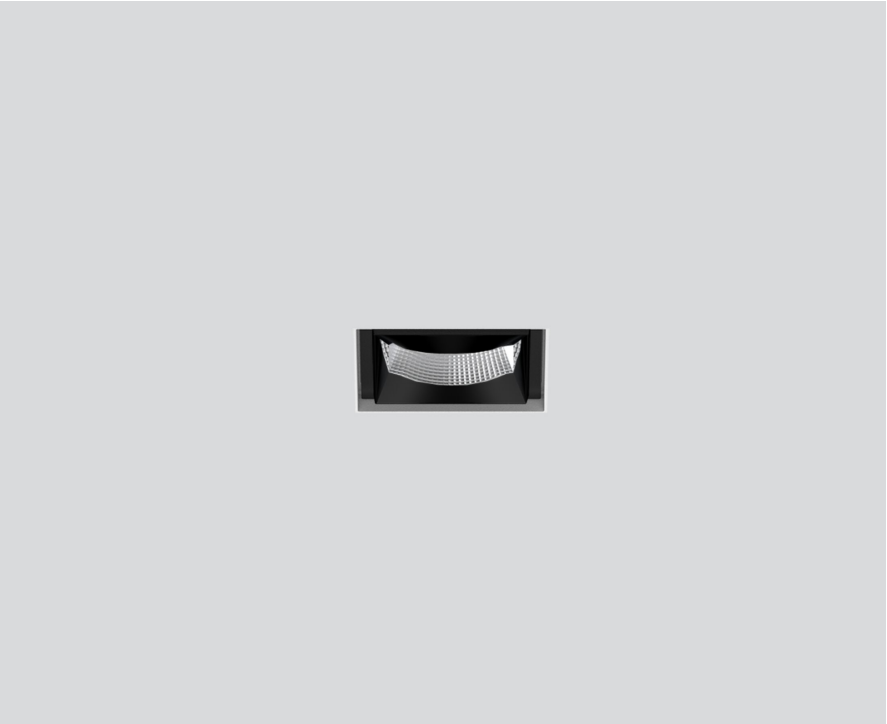
# UNICO Q1 basic

trimless

090-7Q143R0B21 090-7Q10100



|                 |
|-----------------|
| Progetto / Tipo |
| Appunti         |
| Quantità / Data |



## Generale

|                    |
|--------------------|
| Soffitto   Incasso |
| riflettore nero    |
| IP20               |
| 365 lm             |

## LED

|   |
|---|
| 2700 K  |
| CRI $\geq$ 90   |
| L90 / 50000 h   |
| MacAdam iniziale $\leq$ 3 SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 101   R <sub>r</sub> : 91   R <sub>(1-15)</sub> : 89 |
| MR 0.56   MDER 0.51   |

## Ottico

|   |
|---|
| rectangular medium   angolo del fascio 34°x69°              |
| PstLM $\leq$ 1.0 <sup>1</sup>   SVM $\leq$ 0.4 <sup>1</sup> |

## Dati elettrici

|                                 |
|---------------------------------|
| DALI-2   1 DALI Addr.           |
| classe isolamento 2   220-240 V |
| sistema 6.0 W                   |
| sistema 61 lm/W <sup>2</sup>    |

## Dati fisici

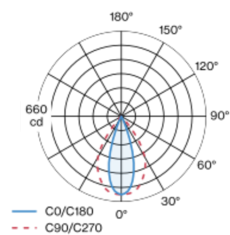
|   |
|---|
| senza bordo                                       |
| lunghezza 47 mm   larghezza 47 mm   altezza 51 mm |
| 0.25 kg   |

## Sagoma

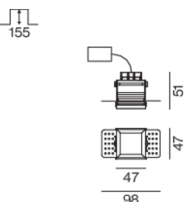
|   |
|---|
| lunghezza 50 mm   larghezza 50 mm                                     |
| spessore min. del soffitto 12.5 mm   spessore max. del soffitto 25 mm |
| profondità di incasso 150 mm  |

<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# UNICO Q1 basic

trimless

090-7Q143R0B21 090-7Q10100



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [h] | 10 000                                   | 20 000            | 30 000                                      | 40 000 | 50 000 |
|----------------------------|--|-------------------|---|--------|--------|
| LLMF                       | 0.96                                     | 0.95              | 0.95  | 0.94   | 0.93   |
| LSF                        | 1  | 1                 | 1   | 1      | 1      |
| MF                         | LMF × RSMF × LLMF × LSF                  |                   |   |        |        |
| MF                         | Fattore di manutenzione                  |                   |   |        |        |
| LMF <sup>a</sup>           | Fattore di manutenzione dell'apparecchio |                   |   |        |        |
|                            |  | RSMF <sup>a</sup> | Fattore di manutenzione del locale          |        |        |
|                            |  | LLMF              | Fattore di manutenzione del flusso luminoso |        |        |
|                            |  | LSF               | Fattore di sopravvivenza della lampada      |        |        |

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

## Tipi di interruttori di circuito

| Tipo di interruttore automatico | Numero di apparecchi |
|---------------------------------|----------------------|
| B13                             | 134                  |
| B16                             | 166                  |
| B20                             | 207                  |
| C13                             | 224                  |
| C16                             | 282                  |
| C20                             | 345                  |

## Componenti

### Q1 MOUNTING SET trimless

| TIPO                                       | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--|------------|---------------|
| for plasterboard ceilings 12.5/15/20/25 mm | 47-47-47   | 090-7Q10100   |



## Accessori di montaggio

### THROUGH WIRING CONNECTION BOX

| TIPO                                    | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|---|------------|---------------|
| non DIM cavo ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready | 105-58-30  | 005-2531110   |
| DALI cavo ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready    | 105-58-30  | 005-2551110   |

