

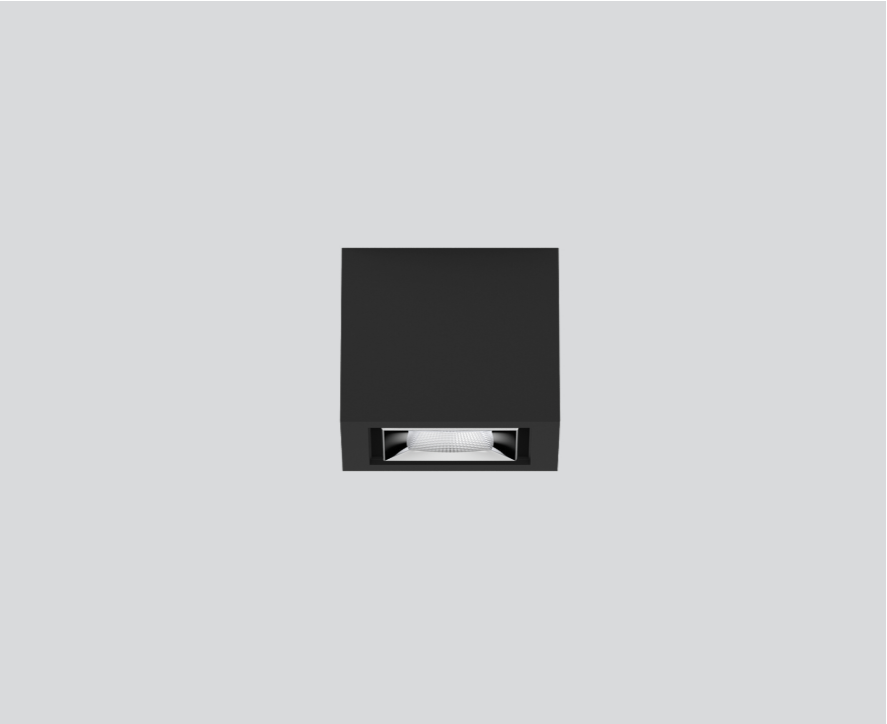
# UNICO Q1 basic

ceiling

090-1Q141FB001



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



## Generale

|                              |
|------------------------------|
| Soffitto   Surface           |
| nero   RAL 9005 <sup>1</sup> |
| Riflettore cromato           |
| IP20                         |
| 441 lm                       |

## LED

|                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------|
| 2700 K                                                                 |
| CRI ≥ 90                                                               |
| L90 / 50000 h                                                          |
| MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM                                              |
| R <sub>g</sub> : 101   R <sub>f</sub> : 91   R <sub>t(1-15)</sub> : 89 |
| MR 0.56   MDER 0.51                                                    |

## Ottico

|                                                   |
|---------------------------------------------------|
| flood square   angolo del fascio 56°              |
| UGR ≤ 19   ≥65° <3000 cd/m²                       |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>   SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> |

## Dati elettrici

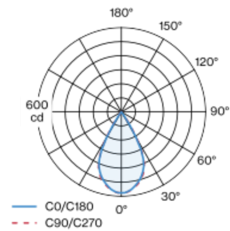
|                                 |
|---------------------------------|
| non DIM   1 DALI Addr.          |
| classe isolamento 1   220-240 V |
| sistema 5.7 W                   |
| sistema 77 lm/W <sup>3</sup>    |

## Dati fisici

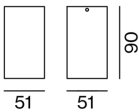
|                                                   |
|---------------------------------------------------|
| lunghezza 51 mm   larghezza 51 mm   altezza 90 mm |
| 0.2 kg                                            |

Downlight multiplo quadrato in alluminio con montaggio a superficie; corpo illuminante montabile ad appoggio senza attrezzi su piastra di montaggio tramite blocco di sicurezza; convertitore integrato nel corpo illuminante; superficie verniciata a polveri nero; dotato di un'ottica flood square; distribuzione simmetrica della luce con precise caratteristiche di emissione, angolo di emissione di 56°; riflettore di alta qualità con superficie sfaccettata in alluminio vaporizzato; Riflettore cromato; UGR ≤ 19; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 3000 cd/m²; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 h di durata di vita; LED high power a risparmio energetico con ottima resa cromatica; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; senza distorsione;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



<sup>1</sup> Codice RAL  
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

