

**Generale**

Soffitto , Sospeso

colori speciali

IP20

indiretto 5230 lm

diretto 5290 lm

totale 10520 lm

**LED**

4000 K

CRI  $\geq 80$ 

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

**Ottico**

Microprismatic

microprismatic

UGR  $< 19$ PstLM  $\leq 1.0^1$ SVM  $\leq 0.4^1$ **Dati elettrici**

DALI-2

220-240 V

sistema 69 W

sistema 152 lm/W<sup>2</sup>

classe isolamento 1

1 DALI Addr.

**Dati fisici**

tige rigida 1000 mm

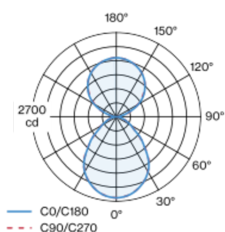
diametro 500 mm

altezza 52 mm

7 kg

<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)<sup>2</sup> APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.**Istruzioni di montaggio****Calcolatore di illuminazione**

Corpo illuminante conico in alluminio pressofuso; superficie verniciata a polveri colori speciali; apparecchio con barra di sospensione (cromata) da 1000mm accorciabile, cavo di alimentazione nella barra; caratteristiche di emissione diretta / indiretta; percentuale indiretta con piastre a flusso luminoso potenziato e massima illuminazione del soffitto; parte indiretta con diffusore opale; fascio luminoso diretto: diffusore microprismatico di PMMA; illuminazione completamente omogenea grazie all'impiego di una pellicola di diffusione a base di policarbonato; rapporto tra diffusione della luce e trasparenza alla luce migliorato; UGR  $\leq 19$ ; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; rosone copricavo con 2 entrate per il cavo e morsetto per collegamento continuo; incl. convertitore DALI-2; disponibile accessorio fonoassorbente: elementi acustici in feltro prodotto con PET riciclato per almeno il 50 %, alta qualità e autoportante (alte prestazioni acustiche grazie al materiale doppiato) o come paralume acusticamente efficace (ampia scelta di colori) con proprietà fonoassorbenti; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

**Distribuzione della luce****Disegno prodotto**