

# VELA 450 direct / indirect power

suspended

073-144463XK



Progetto / Tipo

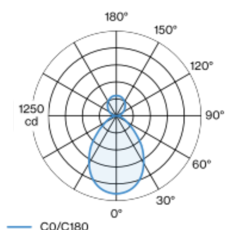
Appunti

Quantità / Data

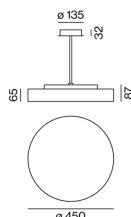


corpo illuminante rotondo in profilo di alluminio rullato, senza punti di saldatura; superficie verniciata a polveri colori speciali; rivestimento altamente riflettente per un rendimento migliore; apparecchio con barra di sospensione (cromata) da 1000mm accorciabile, cavo di alimentazione nella barra; diffusore a microprismi in PMMA; illuminazione assolutamente omogenea; UGR  $\leq 19$ ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a  $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ ; caratteristica di emissione diretta/indiretta per maggiore accentuazione del soffitto; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3 \text{ SDCM}$ ; CRI  $\geq 80$ ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; rosone copricavo con 2 entrate per il cavo e morsetto per collegamento continuo; grado protezione IP40; classe isolamento 1; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



IP 40

X-PERT

X-PERT

220-240 V

## Generale

Soffitto | Sospeso

colori speciali

IP40

indiretto 812 lm | diretto 2080 lm

totale 2890 lm

## LED

4000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3 \text{ SDCM}$

MR 0.72 | MDER 0.66

## Ottico

Microprismatic | microprismatic

UGR  $\leq 19$  |  $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>1</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>1</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 21.1 W

sistema 137 lm/W <sup>2</sup>

## Dati fisici

tige rigida 1000 mm

diametro 450 mm | altezza 87 mm

4.1 kg

<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

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

