

VELA 1200 direct

suspended

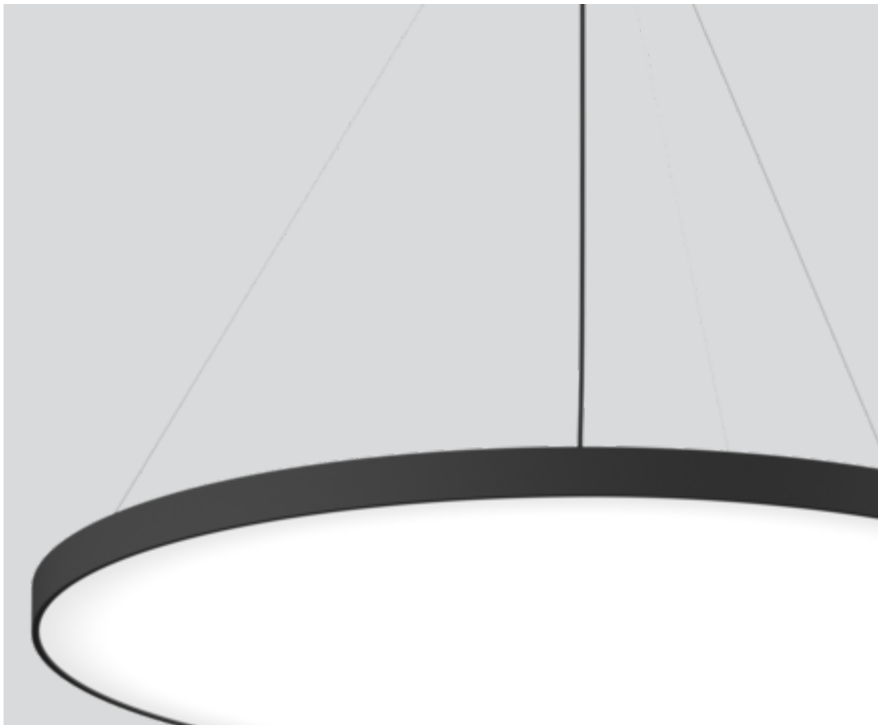
073-1281638K



Progetto / Tipo

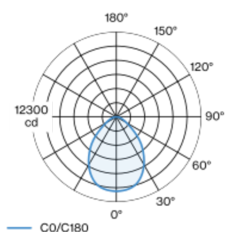
Appunti

Quantità / Data

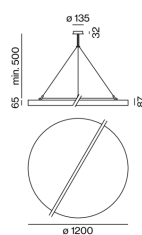


corpo illuminante rotondo in profilo di alluminio rullato, senza punti di saldatura; superficie verniciata a polveri nero; rivestimento altamente riflettente per un rendimento migliore; apparecchio con sospensione a fune da 1500 mm; altezza regolabile sull'apparecchio, senza utensili; incl. cavo di alimentazione (nero); 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 $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; CRI ≥ 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



Generale

Soffitto , Sospeso

nero , RAL 9005 ¹

IP40

20500 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

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

MR 0.72

MDER 0.66

Ottico

Microprismatic

microprismatic

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

$P_{stLM} \leq 1.0$ ²

$SVM \leq 0.4$ ²

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 147 W

sistema 139 lm/W³

classe isolamento 1

3 DALI Addr.

Dati fisici

cavo 1500 mm

diametro 1200 mm

altezza 87 mm

20.2 kg

¹ Codice RAL

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[073-1281638K] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

02.05.2025