

# VELA 450 direct / indirect power

suspended  
073-144453XO



Progetto / Tipo \_\_\_\_\_  
Appunti \_\_\_\_\_  
Quantità / Data \_\_\_\_\_



## Generale

Soffitto , Sospeso  
colori speciali  
IP40  
indiretto 767 lm  
diretto 1960 lm  
totale 2730 lm

## LED

3000 K  
CRI  $\geq 80$   
L90 / 50000 h  
sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente  
MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM  
MR 0.54  
MDER 0.49

## Ottico

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

## Dati elettrici

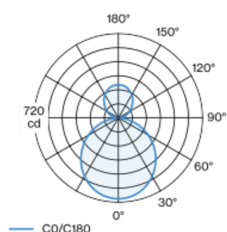
DALI-2  
21.1 W  
classe isolamento 1 220-240V  
129 lm/W  
1 DALI Addr.

## Dati fisici

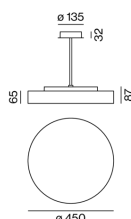
tige rigida 1000 mm  
diametro 450 mm  
altezza 87 mm  
4.1 kg

<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



VELA 450 direct / indirect  
power  
suspended  
073-144453XO



Progetto / Tipo \_\_\_\_\_

Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF

MF

LMF<sup>a</sup>

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Fattore di manutenzione

Fattore di manutenzione dell'apparecchio

RSMF<sup>a</sup>

LLMF

LSF

Fattore di manutenzione del locale

Fattore di manutenzione del flusso luminoso

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
B10	13
B13	20
B16	24
B20	30
C10	26
C13	40
C16	48
C20	60

