

# TUBO 60

surface

058-31181380



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto / Parete, Surface

nero, RAL9005<sup>1</sup>

2500 lm/m

IP20

5870 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99, R<sub>f</sub>: 92, R<sub>t(1-15)</sub>: 90

MR 0.81

MDER 0.74

## Ottico

High Performance Opal

opal (lamberts)

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Dati elettrici

DALI-2

54 W

classe isolamento 1 220-240V

109 lm/W

1 DALI Addr.

23 W/m

## Dati fisici

length 2375 mm

width 60 mm

altezza 60 mm

6 kg

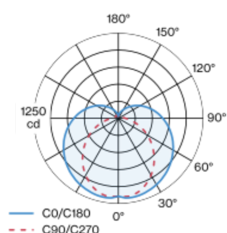
<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Istruzioni di montaggio



## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



# TUBO 60

surface

058-31181380



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	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale	
MF	Fattore di manutenzione		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso	
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio		LSF	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	12
B13	16
B16	20
B20	25
C10	20
C13	27
C16	34
C20	41

