

## 034-3442438H



Progetto / Tipo

## Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto . Sospeso

Completato, Sospeso  
nero, RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

indiretto 1450 lm

diretto 1450 lm

totale 2900 lm

**LED**

2700 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

$R_d: 101 \cdot R_f: 90 \cdot R_{f(1-15)}: 88$

MR 0.51

MDER 0.46

## Ottico

## High Performance Opal

opal (lambertsch)

$$\text{PstLM} \leq 1.0^2$$
$$\text{SVM} \leq 0.4^2$$

### Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 31 W

sistema 94 lm/W<sup>3</sup>

classe isolamento 1

1 DALI Addr.

### Dati fisici

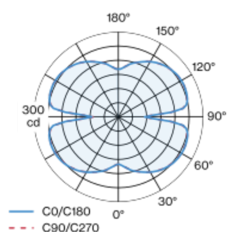
cavo 2000 mm

diametro 730 mm

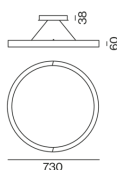
altezza 60 mm

3.4 kg

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



[034-3442438H] 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](http://www.xal.com)

03.05.2025

# INO 700 circle

suspended

034-3442438H



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	9
B13	13
B16	15
B20	18
C10	18
C13	26
C16	30
C20	36

## Accessori acustici

### INO 700 circle acoustic luminaire mounted

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
marble grey	648	034-370211D
grigio	648	034-370211G
nero	648	034-370211L
bianco	648	034-370211W
colori acustici	648	034-370211X

