

049-53100198W 005-3511117 002-90810



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

oro rosa

Cavo nero intenso

IP20

755 lm

**LED**

3000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 2$  SDCM

R<sub>q</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>{1-15}</sub>: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

## Ottico

wide flood | angolo del fascio 69°

$$\text{PstLM} \leq 1.0 \mid \text{SVM} \leq 0.4$$

### Dati elettrici

classe isolamento 3 | 220-240 V

sistema 6.5 W | apparecchio 4.9 W

sistema 116 lm/W<sup>2</sup> | apparecchio 155 lm/W<sup>3</sup>

150 mA

### Dati fisici

diametro 40 mm | altezza 40 mm

lunghezza del cavo 2500 mm

## Sagoma

diametro 65 mm

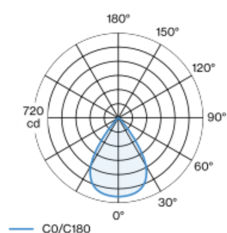
<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

Apparecchio a sospensione decorativo in alluminio; superficie cromata lucida, alluminio spazzolato o verniciata a polvere; sospeso con cavo a sospensione, incl. cavo di alimentazione (nero o bianco); accorciabile a piacere; lente di vetro piano-convesso di qualità; assenza di ombre multiple; LED ad efficienza energetica con elevata resa cromatica; rosone per cablaggio passante; convertitore integrato nel rosone; anelli di montaggio a soffitto per posizionare la lampada in più punti dell'ambiente disponibili come accessori

## Distribuzione della luce



wide flood 69°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	667	1.37
2	167	2.74
3	74	4.12
4	42	5.49
5	27	6.86

# NOBA 40 suspended trimless

049-53100198W 005-3511117 002-90810



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
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.

## Componenti

### MOUNTING SET trimless

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	75	005-3511117

### POWER SUPPLY

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
93-36-25	002-90810

## Accessori di montaggio

### HOOK surface

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	16	030-1000017
nero intenso	16	030-1000018



## Accessori di montaggio

### SPECIAL MOUNTING TOOL

TIPO	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
necessario per installare scatola per montaggio senza bordo	100	063-8912110



## Accessori elettrici opzionali

### DIN RAIL POWER SUPPLY

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
72-90-63	005-6520210



### DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
200 - 1050 mA   2 x 42W	36-88-59	005-6121030



[049-53100198W 005-3511117 002-90810] 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)

18.06.2025