

NOBA 60 suspended trim

049-53160137W 005-3521117 002-90811



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



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 67°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	657	1.31
2	164	2.63
3	73	3.94
4	41	5.26
5	26	6.57

Disegno prodotto



Generale

Soffitto | Sospeso

ottone spazzolato

Cavo bianco

IP20

691 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Ottico

wide flood | angolo del fascio 67°

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 3 | 220-240 V

sistema 6.4 W | apparecchio 4.8 W

sistema 108 lm/W ³ | apparecchio 143 lm/W ⁴

36 Vf | 150 mA

Dati fisici

diametro 60 mm | altezza 60 mm

lunghezza del cavo 2500 mm

Sagoma

diametro 65 mm

¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna
³ incl. considerazione delle perdite ottiche.
⁴ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



NOBA 60 suspended trim

049-53160137W 005-3521117 002-90811



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

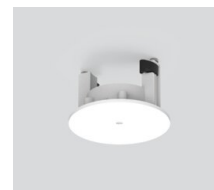
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada

^a 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 with trim

TIPO	COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
for installation in ceilings	bianco traffico	77	005-3521117



POWER SUPPLY

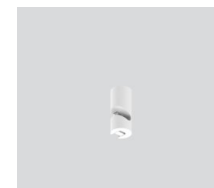
L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
112-29-21	002-90811



Accessori di montaggio

HOOK surface

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



NOBA 60 suspended trim

049-53160137W 005-3521117 002-90811



Progetto / Tipo

Appunti

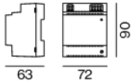
Quantità / Data

Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL POWER SUPPLY

L-L-A (MM)
72-90-63

N. ARTICOLO/I
005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

L-L-A (MM)
36-88-59

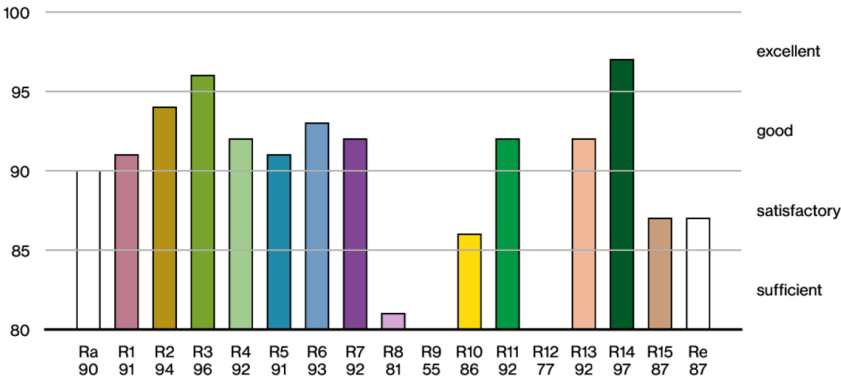
N. ARTICOLO/I
005-6121030



Resa cromatica



CRI/R_a ≥ 91 R_e ≥ 87 (3000 K)



NOBA 60 suspended trim

049-53160137W 005-3521117 002-90811



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.

