

# NOBA 60

multi suspended

049-54160188W



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

nero intenso | RAL 9005 <sup>1</sup>

Cavo nero intenso

IP20

352 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>[-15]</sub>: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

## Ottico

wide flood | angolo del fascio 67°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Dati elettrici

classe isolamento 3 | 220-240 V

sistema 3.2 W | apparecchio 2.4 W

sistema 110 lm/W <sup>3</sup> | apparecchio 147 lm/W <sup>4</sup>

300 mA

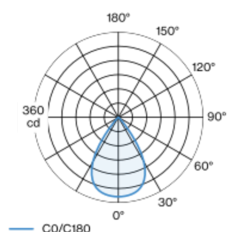
## Dati fisici

diametro 60 mm | altezza 60 mm

lunghezza del cavo 2500 mm

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; rosone rotondo per montaggio a soffitto (nero o bianco) a scelta per apparecchi da due a cinque luci o da due a dieci luci; o rosone lineare per montaggio a soffitto (nero o bianco) a scelta per apparecchi da due a cinque luci; lente di vetro piano-convesso di qualità; 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) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 335      | 1.31  |
| 2     | 84       | 2.63  |
| 3     | 37       | 3.94  |
| 4     | 21       | 5.26  |
| 5     | 13       | 6.57  |

## Disegno prodotto



<sup>1</sup> Codice RAL

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

<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

<sup>4</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna



## 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                         | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ |                   |   |        |        |
| MF                         | Fattore di manutenzione                  |                   |   |        |        |
| LMF <sup>a</sup>           | Fattore di manutenzione dell'apparecchio |                   |   |        |        |
|                            |  | RSMF <sup>a</sup> | Fattore di manutenzione del locale          |        |        |
|                            |  | LLMF              | Fattore di manutenzione del flusso luminoso |        |        |
|                            |  | 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                             | 18                   |
| B16                             | 30                   |
| C10                             | 23                   |
| C16                             | 36                   |

## Accessori di montaggio

### CANOPY multi linear

| TIPO        | COLORE          | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-------------|-----------------|------------|---------------|
| 2-5 inserti | bianco traffico | 1000-34-50 | 005-2692037   |
| 2-5 inserti | nero intenso    | 1000-34-50 | 005-2692038   |
| 2-5 inserti | bianco traffico | 1000-34-50 | 005-2692097   |
| 2-5 inserti | nero intenso    | 1000-34-50 | 005-2692098   |



## Accessori di montaggio

### CANOPY WITH SLOTS multi round

| TIPO         | COLORE          | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------------|-----------------|--------|---------------|
| 2-5 inserti  | bianco traffico | 380    | 005-2690037   |
| 2-5 inserti  | nero intenso    | 380    | 005-2690038   |
| 2-5 inserti  | bianco traffico | 380    | 005-2690097   |
| 2-5 inserti  | nero intenso    | 380    | 005-2690098   |
| 2-10 inserti | bianco traffico | 380    | 005-2690137   |
| 2-10 inserti | nero intenso    | 380    | 005-2690138   |
| 2-10 inserti | bianco traffico | 380    | 005-2690197   |
| 2-10 inserti | nero intenso    | 380    | 005-2690198   |



## Accessori di montaggio

### CANOPY WITHOUT SLOTS multi round

| TIPO         | COLORE          | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------------|-----------------|--------|---------------|
| 2-5 inserti  | bianco traffico | 380    | 005-2691037   |
| 2-5 inserti  | nero intenso    | 380    | 005-2691038   |
| 2-5 inserti  | bianco traffico | 380    | 005-2691097   |
| 2-5 inserti  | nero intenso    | 380    | 005-2691098   |
| 2-10 inserti | bianco traffico | 380    | 005-2691137   |
| 2-10 inserti | nero intenso    | 380    | 005-2691138   |
| 2-10 inserti | bianco traffico | 380    | 005-2691197   |
| 2-10 inserti | nero intenso    | 380    | 005-2691198   |



# NOBA 60

multi suspended  
049-54160188W



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Accessori di montaggio

### HOOK surface

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

