

NEVA disc 800 sensor light acoustic

suspended

091-31805B8B 091-321110S



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

nero intenso | RAL 9005 ¹

Acoustic colour limestone

IP20

1390 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.56 | MDER 0.51

Ottico

Reflector dark chrome | symmetric

UGR ≤ 19 | $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 ESSENTIAL sensor | 1 DALI Addr.

luminosità & presenza

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 13.7 W

sistema 101 lm/W ³

Dati fisici

asta 977 mm

diametro 240 mm | altezza 45 mm

Elemento acustico in feltro prodotto con PET riciclato per almeno il 50 %, alta qualità, autoportante e con proprietà fonoassorbenti; forma rotonda; superficie di alta qualità sia dal punto di vista ottico che tattile con motivo in rilievo; assorbimento del suono diretto e del suono riflesso dal soffitto; con elevata performance acustica; sospesa con MITA circle 240 acoustic suspended (LUMINAIRE o BLIND SUSPENSION); LUMINAIRE: corpo illuminante circolare in alluminio pressofuso; forma estremamente sottile; verniciatura a polvere; sospeso; con asta di sospensione accorciabile (cromata), cavo alimentazione nell'asta di sospensione; alimentatore elettronico montato nel rosone; riflettore ad alta lucentezza con design sfaccettato; LED ad efficienza energetica con elevata resa cromatica; a scelta con sensore

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



¹ Codice RAL

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

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

NEVA disc 800 sensor light acoustic

suspended
091-31805B8B 091-321110S



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 ^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.

Tipi di interruttori di circuito

| Tipo di interruttore automatico | Numero di apparecchi |
|---------------------------------|----------------------|
| B10 | 72 |
| B16 | 115 |
| C10 | 106 |
| C16 | 170 |

Componenti

NEVA disc 800

| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------|--------|---------------|
| limestone | 800 | 091-321110S |

