

MICRO 10

recessed
011-8100116F



Progetto / Tipo _____

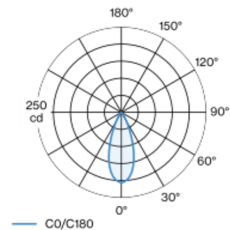
Appunti _____

Quantità / Data _____



Faretto da incasso rotondo in alluminio; verniciatura in alluminio bianco; con bordo perimetrale; adatto per soffitti con spessore di 10-20 mm; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 95 ; 85 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 39°; grado protezione IP20; classe isolamento 3; montaggio senza attrezzi tramite connettore con innesto rapido a baionetta (disponibile come accessorio); accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

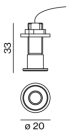
Distribuzione della luce



flood 39°

| h (m) | EO ² (lx) | ø (m) |
|-------|----------------------|-------|
| 1 | 206 | 0.71 |
| 2 | 51 | 1.42 |
| 3 | 23 | 2.13 |
| 4 | 13 | 2.84 |
| 5 | 8 | 3.55 |

Disegno prodotto



Generale

Illuminazione per vetrine , Incasso
alluminio bianco , RAL 9006 ¹
IP20
Interno
101 lm
inserto ottico 100 lm/W²

LED

4000 K
CRI ≥ 95
L85 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R_g: 100 , R_f: 94 , R_{f(1-5)}: 96
MR 0.87
MDER 0.78

Ottico

flood
angolo del fascio 39°

Dati elettrici

excl. driver
apparecchio 1.4 W
apparecchio 72 lm/W³
inserto ottico 1.0 W
classe isolamento 3

Dati fisici

lunghezza 20 mm
larghezza 20 mm
altezza 33 mm

Sagoma

spessore min. del soffitto 10 mm
spessore max. del soffitto 20 mm

¹ Codice RAL
² INSERTO OTTICO: incl. considerazione delle perdite ottiche.
³ APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

Istruzioni di montaggio



MICRO 10

recessed
011-8100116F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.983 | 0.957 | 0.931 | 0.906 | 0.881 |
| 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.

Accessori elettrici

POWER SUPPLY EU

| TIPO | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|---------------|------------|---------------|
| 15 W DALI-2 | 145-33-21 | 011-9211130 |



Accessori elettrici

SPLITTER SERIAL

| TIPO | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------------|------------|---------------|
| 3 × presa / 1 × spina | 38-30-10 | 011-9228300 |
| 6 × presa / 1 × spina | 55-32-10 | 011-9228600 |



Accessori elettrici

EXTENSION CABLE

| TIPO | N. ARTICOLO/I |
|-----------------------|---------------|
| 1 × presa / 1 × spina | 011-9221120 |
| 1 × presa / 1 × spina | 011-9221140 |
| 1 × presa / 1 × spina | 011-9221180 |

