

MICRO 10

recessed

011-8100016S



Progetto / Tipo

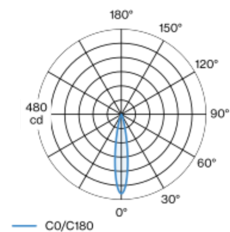
Appunti

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 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 95 ; 80 % 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 18°; 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;

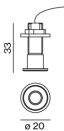
Distribuzione della luce



spot 18°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 446 | 0.32 |
| 2 | 111 | 0.64 |
| 3 | 50 | 0.96 |
| 4 | 28 | 1.28 |
| 5 | 18 | 1.59 |

Disegno prodotto



Generale

Illuminazione per vetrine , Incasso

alluminio bianco , RAL 9006 ¹

IP20

Interno

61 lm

inserto ottico 60 lm/W²

LED

3000 K

CRI ≥ 95

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 102 , R_f: 94 , R_{f(1-15)}: 95

MR 0.61

MDER 0.55

Ottico

spot

angolo del fascio 18°

Dati elettrici

excl. driver

apparecchio 1.4 W

apparecchio 44 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

011-8100016S



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.954 | 0.915 | 0.879 | 0.844 | 0.81 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

MF

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Fattore di manutenzione

Fattore di manutenzione dell'apparecchio

RSMF^a

LLMF

LSF

Fattore di manutenzione del locale

Fattore di manutenzione del flusso luminoso

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 |

