

# STADIO 10

semi-recessed

011-8000016M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Illuminazione per vetrine | Surface

orientabile max 90°

rotazione 360°

alluminio bianco | RAL 9006

IP20

Interno

60 lm

apparecchio 104 lm/W <sup>1</sup>

## LED

3000 K

CRI ≥ 95

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 102 | R<sub>f</sub>: 94 | R<sub>f(1-15)</sub>: 95

MR 0.61 | MDER 0.55

## Ottico

medium | angolo del fascio 30°

## Dati elettrici

excl. driver | 1 DALI Addr.

apparecchio 0.6 W

220 mA

classe isolamento 3

200 mA

## Dati fisici

lunghezza 11 mm | larghezza 11 mm | altezza 29 mm

## Sagoma

spessore min. del soffitto 12.5 mm | spessore max. del soffitto 22 mm

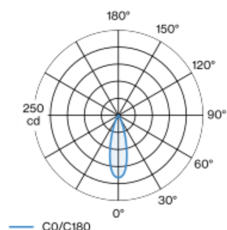
<sup>1</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

## Istruzioni di montaggio



Faretto miniaturizzato cilindrico in alluminio con montaggio a semincasso; verniciatura in alluminio bianco; testata girevole 360° e orient. 90°; adatto per soffitti con spessore di 12,5-22 mm; colore della luce 3000 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 30°; 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



medium 30°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	183	0.54
2	46	1.07
3	20	1.61
4	11	2.15
5	7	2.68

## Disegno prodotto



# STADIO 10

semi-recessed

011-8000016M



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 <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	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.

## Accessori elettrici

### POWER SUPPLY EU

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
15 W	115-19-34	011-9211210
10 W	145-33-21	011-9211130



### POWER SUPPLY UL

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
15 W	115-19-34	011-9281210
25 W	111-22-52	011-9281320



## 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



# STADIO 10

semi-recessed  
011-8000016M

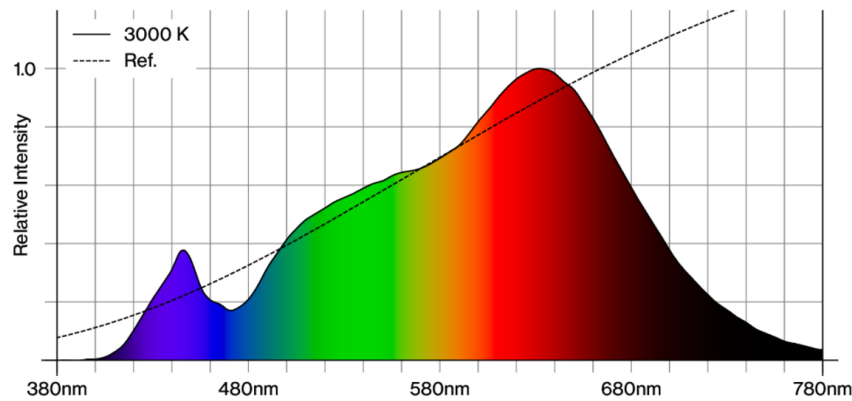


Progetto / Tipo

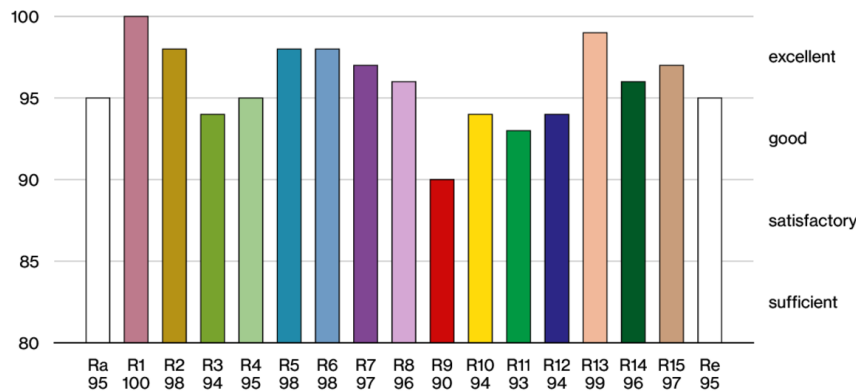
Appunti

Quantità / Data

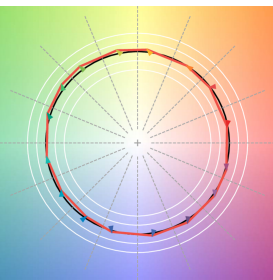
## Resa cromatica



CRI/R<sub>a</sub> ≥ 96 R<sub>e</sub> ≥ 95 (3000 K)



## 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.

