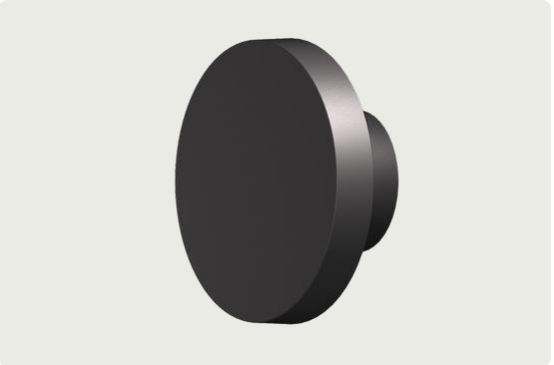
APPARECCHI DA SUPERFICIE

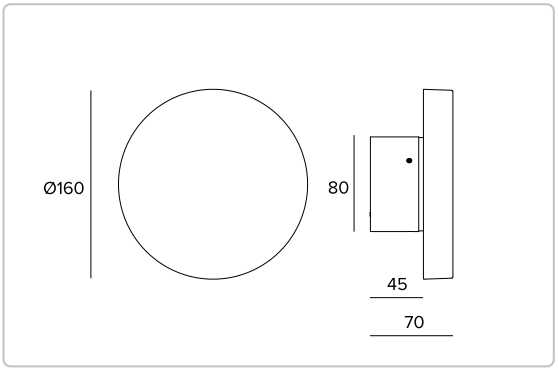
Mrs Bo Wall Flat



Codice
1E4347

TONALITÀ LUCE	OUTPUT	ALIMENTAZIONE CONTROLLO
3500K 80	9,8W 398lm	24Vdc

COLORE



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

3500K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			115°	
Fixture Power	10W	1	3.15	137
Source Flux	1364lm	2	6.29	34
Fixture Flux	398lm	3	9.44	15
Efficacy	41lm/W	4	12.59	9
Imax	137cd	5	15.73	5

Dati Tecnici

Concept

Apparecchio a parete per sorgenti LED ad emissione radiale in versione flat ad effetto simmetrico.

Sorgente

LED Chip on Board ad alta efficienza Ra80. Ra90 su richiesta.

Classe di efficienza energetica	E
Potenza nominale	8,8W
Flusso nominale	1364lm
Indice resa cromatica	80
Rf	83
Rg	95
CCT nominale	3500K
Durata utile (L80/B10)	72000h tq +25°C
Durata utile (L90/B10)	72000h tq +25°C

TARGETTI

CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
VAT N. (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Dati Tecnici

Caratteristiche illuminotecniche

Riflettore stampato in alluminio anodizzato ad alta riflettanza. Schermo diffondente in policarbonato opalino.

Emissione	Radiale
Rendimento ottico	29,15%
Flusso apparecchio	398lm
Efficienza luminosa	41lm/W
Sicurezza fotobiologica	Conforme al gruppo di rischio basso RG1
BUG-Rating ai sensi di IES TM 15 07	B=0 U=1 G=0

Caratteristiche meccaniche

Testa ottica in alluminio pressofuso anodizzato e verniciato a polvere. Staffa di ancoraggio a muro (già inclusa nel prodotto) in alluminio con trattamento di cataforesi e verniciatura a polvere.

Colore e finitura	Ferrite
Dimensioni	ØxH 160x70mm
Peso	1,11Kg
Grado di protezione	IP66
Resistenza meccanica	IK10

Caratteristiche elettriche

Da completare con apposito driver a 24Vdc. Sistema di controllo Casambi disponibile tramite accessorio (solo con dimmer DALI).

Potenza apparecchio	9,8W
Alimentazione	24Vdc
Classe di isolamento	CLASSE 3
Driver incluso	NO
Temperatura ambiente	0°C / +35°C

Installazione

Scatola da incasso in acciao inox per alloggiamento morsettiera di collegamento disponibile come accessorio.

Note

Adotta la soluzione tecnica "Waterblock Smart" che prevede la resinatura dei cavi di collegamento, limitando il rischio di risalita dell'umidità verso il driver o l'apparecchio. Su richiesta è possibile sottoporre il prodotto a trattamento di cataforesi. Commissioning del sistema di regolazione tramite APP gratuita; l'intervento di un tecnico specializzato può essere quotato su richiesta.

Normativa e Certificazioni

CE

Garanzia

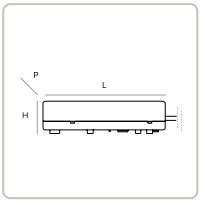
5 anni.

Avvertenze

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita. Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.

Codici a completamento

Alimentazione



CODICE	IP	USCITA IN TENSIONE	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LXHXP
1E4359	IP67	24Vdc	220-240Vac	14,4W	79x25x38mm
1T3726	IP20	24Vdc	220-240Vac	50W	185x22x64mm
1T3586	IP67	24Vdc	220-240Vac	75W	140x32x63mm
1T3587	IP67	24Vdc	220-240Vac	100W	230x87x43mm
1T3588	IP67	24Vdc	220-240Vac	200W	238x42x67mm

Alimentatore elettronico ON-OFF.

Accessori

Controcassa

CODICE
1E4357

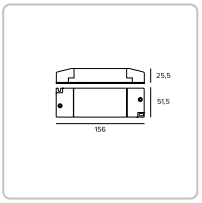
Controcassa per connessioni elettriche.

Connettore

CODICE
1E4358

Box di connessione - connessione in parallelo 1IN-2OUT.

Sistemi di controllo



CODICE
1T6581

Regolatore di luminosità per driver LED in tensione 12-24Vdc.
Ingresso di controllo 1-10V/DALI.
IP20

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

CODICE

1E3048

Unità di controllo wireless IP67 con interfaccia DALI.
Genera un bus DALI2 locale e ciò rende possibile la connessione diretta ad un driver LED con interfaccia DALI.
Il modulo può essere usato solo in un sistema chiuso e non può essere connesso ad una rete DALI esistente.
Il modulo è controllato in modalità wireless tramite applicazione Casambi per smartphone e tablet attraverso tecnologia Bluetooth 5.0.
I dispositivi creano automaticamente una rete mesh wireless adattiva, robusta ed affidabile permettendo di gestire in maniera semplice ed efficiente un numero elevato di apparecchi.
L'unità di controllo è preimpostata con profilo DALI 1CH, ovvero il dispositivo è in grado di controllare un singolo driver DALI con comandi broadcast.
Oltre a DALI broadcast, sono disponibili anche altre modalità di funzionamento, come:

- Pulsante (normalmente aperto)
- Unità di controllo 0/1-10V
- Unità di controllo DALI Tunable White DT8
- Sensore di presenza

Se diverso dalla modalità preimpostata, il profilo di funzionamento desiderato deve essere impostato direttamente dall'utente prima dell'accoppiamento dell'unità di controllo alla rete Casambi.
LxHxP=108x28x65mm.

CODICE

1E4369

Extender IP67: unità di controllo wireless per driver LED con interfaccia di dimmerazione DALI basata su tecnologia Casambi.
Dispone di una uscita DALI2 tramite la quale si possono controllare fino a 40 apparecchi di illuminazione.
Con l'aggiunta di un ulteriore alimentatore BUS DALI esterno è possibile comandare fino a 64 apparecchi.
Extender IP67 è preimpostato sul profilo DALI broadcast, ovvero tutti gli apparecchi collegati ad esso sono dimmerabili allo stesso livello.
Oltre al DALI broadcast, sono disponibili altre modalità di funzionamento, come:

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

Se diverso dalla modalità preimpostata, il profilo di funzionamento desiderato deve essere impostato direttamente dall'utente prima dell'accoppiamento dell'extender alla rete Casambi.
LxHxP=148x40x150mm.

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.