

Made in Italy

 **Metope 2.2, codice: TM220010015SSH**
Applique da esterno

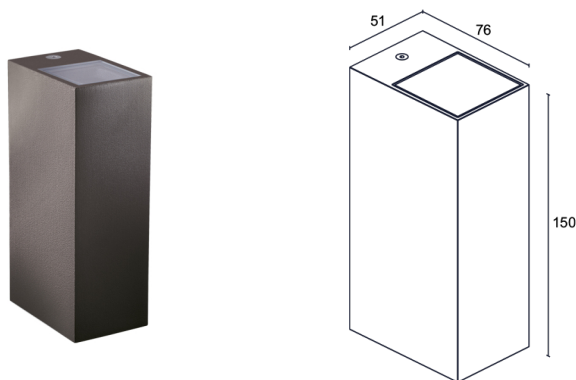
25/05/2026 Rev. 05/2024






 24Vdc
 
 kg 0,680
 



DESCRIZIONE

applique da esterno, biemissione; su superficie (parete); Potenza assorbita: 13W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 1590 lm; Flusso emesso: 1002 lm (52°, 3000K); 2 COB LED, 2 step MacAdam, 60000h L80 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: 21°+21°: sistema ottico biemissione composto da lente TIR arretrata ad alta efficienza combinato con filtro tecnico ad alta qualità; CRI Indice resa cromatica: >90; Materiale corpo: corpo realizzato in lega di alluminio pressofuso EN AB 47100 a basso contenuto di rame per un'ottima resistenza alla corrosione; Finiture: finitura di colore antracite ricavata tramite un primo trattamento di preparazione alla verniciatura con rivestimento di conversione a nano particelle ceramiche, seguito da un secondo passaggio di verniciatura epossidica e successiva in poliestere per fornire una resistenza alla corrosione che superi le 1500h di nebbia salina. Vernici conformi alle specifiche Qualicoat (standard automotive); Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: vetro extrachiaro trasparente di spessore 3 mm ad alta trasmittanza per garantire uniformità cromatica della luce e temprato per un'ottima resistenza ai graffi e agli urti e serigrafia vetrificata grigia RAL 7015 nel bordo; Installazione: la staffa di fissaggio simmetrica permette l'installazione dell'apparecchio senza vincoli di orientamento tra staffa e corpo dell'apparecchio; alimentatore non incluso; Gestione: ON/OFF, Casambi; Grado di protezione: IP65; Grado di resistenza: IK05; su richiesta disponibili combinazioni di emissioni differenti da quelle standard; su richiesta disponibile distanziale con finitura RAL; disponibile con gestione Casambi solo nella versione 24Vdc; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata; Temperatura di esercizio: -20°C — +50°C; Glow wire test: 960°C; Classe di isolamento: classe III; Peso: 680 g; Dimensioni: 51x76x150 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: nido d'ape, WDA20H Distanziale H 15 mm - antracite; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

Stato: Disponibile

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Potenza assorbita	13W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso
Gestione	ON/OFF, Casambi

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Numero e tipo LED	2 COB LED
Durata media LED	60000h L80 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	>90
Binning	2 step MacAdam
Ottiche	21°+21°
Flusso sorgente	1590 lm
Flusso emesso	1002 lm (52°, 3000K)

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensioni	51x76x150 mm
Peso	680 g
Finiture	antracite
Fissaggio	con viti e tasselli
Materiale corpo	corpo in alluminio pressofuso
Materiale schermo	schermo in vetro extrachiario temprato trasparente e serigrafato grigio

CARATTERISTICHE GENERALI

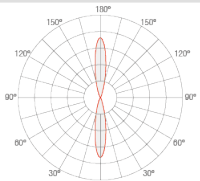
Grado di protezione	IP65
Temperatura di esercizio	-20°C — +50°C
Grado di resistenza	IK05
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Glow wire test	960°C
Classe di isolamento	classe III
Calpestable	no
Carrabile	no

Note su richiesta disponibili combinazioni di emissioni differenti da quelle standard; su richiesta disponibile distanziale con finitura RAL; disponibile con gestione Casambi solo nella versione 24Vdc; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata

DATI FOTOMETRICI

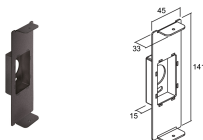
SS – 21°

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)	cd/Klm max 4909	— CO - C180
1.00	0.37	2288		
2.00	0.74	572		
3.00	1.11	254		
4.00	1.48	143		
5.00	1.85	92		



ACCESSORI

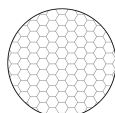
Per installazione



WDA20H

Distanziale H 15 mm - antracite

Antiabbagliamento



nido d'ape

integrato nel corpo illuminante

Applicabile su tutte le ottiche ad eccezione dell'ottica diffusa

Aggiungi l'accessorio ottico nel Genera Codice

Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte di L&L Luce&Light srl