Made in Italy

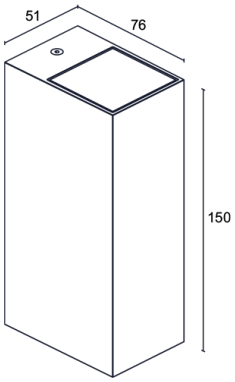
12/11/2026 Rev. 05/2024

## Metope 2.2, codice: TM220010015SSH

Applique da esterno

24Vdc kg 0,68 IP65 IK05






### 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; 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.

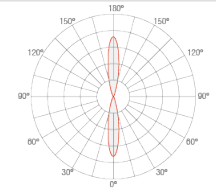
Stato: Disponibile

| | |
|---|---|
| **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 extrachiaro 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 |
| Calpestabile | 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 |

## DATI FOTOMETRICI

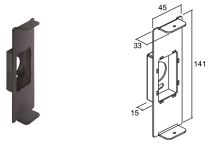
SS – 21°

| H (m) | ∅ (m) | Lux max (3000K) | cd/Klm max 4909 — C0 - 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 | |



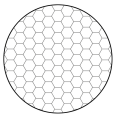

## ACCESSORI

### 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