

## Apparecchio LED Villa Acciaio 40W-50W-65W-100W



### Codice prodotto:

Riferimento: VILLA-STEEL

### Specifiche tecniche:

REFERENZA: VILLA  
Potenza: 40W-50W-65W-100W  
Multitensione: 170V-270V  
Temperatura della luce: 3000K-4000K-5000K  
IRC- Indice di Resa Cromatica: Bridgelux: 70 Osram: 80  
Materiale da costruzione: Acciaio + PMMA  
Fonte Luminosa: 40w: SMD3030 Bridgelux. 50w Magnum: SMD3030 OSRAM.  
50w DOB: SMD3030 OSRAM - 50W: SMD5050 BRIDGELUX CHIP  
Fascio Luminoso (°): 40w:70°-150° - 50w:136°x78° - 90°x90° 100w::136°x78° - 90°x90°  
Efficienza LED Diode (Lm/W): 40w:160Lm/W - 50W:180Lm/W - 50W  
DOB:180Lm/W - 50W 5050: 220Lm/W 65W:200Lm  
Efficienza luminosa (Lm/W): 40w:135Lm/W - 50W: 150Lm/W - 50W DOB:  
140Lm/W - 50W 5050: 188Lm/W 65W:160Lm  
Protezione IP: IP65-Esterno  
Vita stimata di diodo (H): 50.000  
Dimensioni (mm): 390x390xH710  
Fattore di Potenza (PF): 0.95  
Freq. di Funzionamento (Hz): 50/60Hz  
Tª Amb. Funzionamento (°C): -20°C ~ +55°C  
Cicli On/Off: 100.000  
Tempo di avvio (s): 0,2s  
Protezione impatti (IK): IK10  
Driver incluso: GXTronic - MOSO  
Classe Energia (2021-UE-2019/2015): A+  
Garanzia - Anno: 5

### Breve descrizione del prodotto:

Sono disponibili diverse opzioni di montaggio per il nostro **apparecchio Villa** in Acciaio:

- Modulo ottico **Bridgelux 40W** + Driver GXTronic
- Modulo ottico **50W Magnum Osram Chip** + Driver GXTronic
- Modulo ottico **50W Magnum DOB Osram Chip**
- Modulo ottico **50W SMD5050 High Lumens Bridgelux** + Driver GXTronic
- Modulo ottico **Magnum Osram Chip (2x50W)** + Driver GXTronic
- Modulo ottico **Magnum Osram Chip DOB (2x50W)**
- Modulo ottico **65W SMD5050 High Lumens Bridgelux** + Driver Philips Xitanium 1-10V programmabile
- Modulo ottico LED **65W-42W SMD3030 High Lumens Bridgelux** + Driver Philips Essential programmabile in potenza

**I tempi di produzione vanno dai 5 ai 7 giorni lavorativi.**

### Descrizione del prodotto:

Apparecchio LED Villa Acciaio 40W-50W-65W-100W

Questo **Apparecchio a LED Villa Aluminium** è ideale per decorare qualsiasi spazio esterno. Ha un design elegante e classico e un'elegante finitura nera.

Il Apparecchio può essere dotato di diverse caratteristiche a seconda del modulo ottico a LED montato:

- Modulo ottico Bridgelux Chip 40W + Driver GXTronic:

- Blocco ottico a LED con potenza 40W ed è fabbricato con un gruppo di 54 LED SMD3030 SMD30 4-core LED Bridgelux 2240 DS-C30.
- Angolo di apertura (°): 70° - 150°.
- Efficacia del diodo LED (Lm/W): 160 Lm/W
- Efficacia luminosa (Lm/W): 135Lm/W
- CRI: 70
- Driver GXTronic di alta qualità con una durata di oltre 50.000 ore.
- Driver 23-42vDC 1000mA+-5%.

- Modulo ottico 50W Magnum Osram Chip + Driver GXTronic

- Blocco ottico a LED con potenza di 50W ed è prodotto con un team di 85 LED OSRAM SMD3030 a 3 core.
- Angolo di apertura (°): 136°-78°.
- Efficacia del diodo LED (Lm/W): 180 Lm/W
- Efficacia luminosa (Lm/W): 150Lm/W.
- CRI: 80
- Driver 23-42vDC 1300mA+-5%.

- Modulo ottico 50W Magnum DOB Osram Chip

# Scheda Tecnica

- Blocco ottico LED con una potenza di 50W ed è prodotto con un set di 72 LED OSRAM OS-CORE Sapphire ODB2235S.A. 3-core SMD3030.
- Angolo di apertura (°): 90°x90°.
- Efficacia del diodo LED (Lm/W): 180 Lm/W
- Efficacia luminosa (Lm/W): 140Lm/W
- CRI: 80
- Driver: DOB GXTRONIC.

- 65W ALTA LUMINOSITÀ SMD5050 Modulo ottico Bridgelux + Driver PHILIPS

- Blocco ottico a LED con potenza di 50W ed è fabbricato con un set di 36 LED SMD5050 8-core BRIDGELUX SMD5050.
- Angolo di apertura (°): 90°x90°.
- Efficacia del diodo LED (Lm/W): 200 Lm/W
- Efficacia luminosa (Lm/W): 160Lm/W.
- CRI: 70
- Driver PHILIPS 1-10v - Dimmerabile + Programmabile (5 impostazioni)

**-Modulo ottico 65W SMD3030 chip Bridgelux + Philips Essential PROGRAMMABLE Xi EP da 42W a 65W.**

- Blocco ottico LED con una potenza di 65W e realizzato con un set di 144 diodi LED SMD3030 a 8 nuclei Bridgelux 2240 DS-C30.
- Angolo di apertura (°): 156° x 78°
- Efficienza della diode LED (Lm/W): 210 Lm/w
- Efficienza luminosa (Lm/W): 180Lm/W.
- CRI: 75
- Driver: Philips Xitanium Xi EP - 65W - 1,3-2,0A - WL I112 (che consente la programmazione della potenza in un singolo intervallo da 42W a 65W.)

- Moduli ottici 100w (2x50w) Magnum Osram Chip + Driver GXTronic

- Blocco ottico LED con potenza di 50W ed è prodotto con un team di 85 LED OSRAM 3-core SMD3030 3-core SMD3030.
- Angolo di apertura (°): 136°-78°.
- Efficacia del diodo LED (Lm/W): 180 Lm/W
- Efficacia luminosa (Lm/W): 150Lm/W.
- CRI: 80
- Driver 23-42vDC 1300mA+-5%.

- Modulo ottico 100W (2x50W) Magnum DOB Osram Chip

- Blocco ottico LED con potenza 50W ed è prodotto con un team di 72 LED OSRAM OS-CORE Sapphire ODB2235S.A. 3-core SMD3030.
- Angolo di apertura (°): 90°x90°.
- Efficacia del diodo LED (Lm/W): 180 Lm/W
- Efficacia luminosa (Lm/W): 140Lm/W
- CRI: 80
- Driver: DOB GXTRONIC.

L'apparecchio, costruito in acciaio, è predisposto per durare nelle condizioni esterne più estreme, a tale scopo è verniciato in poliuretano cotto a forno per massimizzarne la durata.

Si tratta di un prodotto molto efficiente dal punto di vista energetico in quanto fornisce un'elevata potenza luminosa, offrendo la possibilità di ridurre il consumo di elettricità fino all'80% e allo stesso tempo è ecologico in quanto non inquina.

Usi del Apparecchio LED Villa Acciaio 40W-50W-65W-100W:

- Parchi
- Giardini
- Piazze
- Viali
- Sale per matrimoni
- Ville
- Case rurali
- Capannoni industriali

In FactorLED assicuriamo che i nostri prodotti hanno garanzia di QUALITÀ e offriamo tutti gli elementi necessari per la DISTRIBUZIONE, l'IMPORTAZIONE o la VENDITA all'ingrosso, compresa la scheda tecnica di ogni prodotto LED.

## Immagini aggiuntive:



# Scheda Tecnica

---

