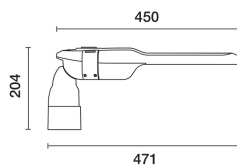


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2025

**Configurazione di prodotto: SG04**

SG04: Sistema da palo – Ottica STW – Neutral White – Midnight – CRI70

**Codice prodotto**

SG04: Sistema da palo – Ottica STW – Neutral White – Midnight – CRI70

**Descrizione tecnica**

Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta. Vano ottico in lega di alluminio pressofuso con molle in acciaio e vetro temperato con spessore 4mm. Possibilità di regolazione dell'inclinazione rispetto al manto stradale di  $\pm 15^\circ$ . Il grado IP è garantito dalla guarnizione siliconica. Il prodotto è fornito di cavo uscente di lunghezza L=500mm. Il prodotto è installabile con montaggio a testapalo o laterale tramite l'uso di un attacco (da acquistare separatamente come accessorio). Il vano componenti è apribile tramite cerniere che permettono un'apertura tool-free. Il prodotto è dotato di alimentatore con protocollo Midnight. Tutte le viti esterne sono in acciaio inox.

**Installazione**

Il prodotto è installabile con montaggio a testapalo o laterale tramite l'uso di un attacco ( $\varnothing 60\text{mm}$  o  $\varnothing 76\text{mm}$ ) da ordinare separatamente come accessorio. Sono disponibili come accessori anche due adattatori per pali  $\varnothing 42\text{mm}$  o  $\varnothing 46\text{mm}$ .

**Colore**

Grigio (RAL 7010) (U9)

**Peso (Kg)**

2.72

**Montaggio**

a testapalo

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

|                                              |                               |                                            |                                            |
|----------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Im di sistema:                               | 3340.0                        | Life Time LED 3:                           | 100,000h - L90 - B10 (Ta 40C)              |
| W di sistema:                                | 20.5                          | Life Time LED 4:                           | 100,000h - L80 - B10 (Ta 40C)              |
| Im di sorgente:                              | 3340                          | Voltaggio [Vin]:                           | 230                                        |
| W di sorgente:                               | 18                            | Codice lampada:                            | LED                                        |
| Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): | 162.93                        | Numero di lampade per vano ottico:         | 1                                          |
| Im in modalità emergenza:                    | -                             | Codice ZVEI:                               | LED                                        |
| Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]: | 0.0                           | Numero di vani ottici:                     | 1                                          |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:             | 100                           | Intervallo temperatura ambiente operativa: | da -40°C a 50°C.                           |
| Angolo di apertura [°]:                      | 149° / 80°                    | Power factor:                              | Vedi istruzioni di installazione           |
| Indice di resa cromatica:                    | 70                            | Corrente di spunto (in-rush):              | 24.88 A / 236 $\mu\text{s}$                |
| Temperatura colore [K]:                      | 4000                          | % minima di dimmerazione:                  | 5                                          |
| MacAdam Step:                                | 5                             | Protezione alle sovratensioni:             | 10kV Modo comune e 10kV Modo differenziale |
| Life Time LED 1:                             | 100,000h - L90 - B10 (Ta 25C) | Control:                                   | Middle of the night                        |
| Life Time LED 2:                             | 100,000h - L80 - B10 (Ta 25C) |                                            |                                            |