FIBEROPTIC
Remote Visual Inspections

FOT LED F3000

Sorgenti di luce

Via A. Diaz, 16/B
20073 Opera (MI)

info@fiberopticitalia.it
www.fiberopticitalia.it

Tel 0253031237
Fax 02396847628

La sorgente luminosa a **LED F3000** viene utilizzata in molte applicazioni diverse grazie alla collaudata tecnologia LED utilizzata. I LED consentono di ottenere una luce di grande qualità per un tempo molto lungo, riducendo drasticamente i costi di manutenzione rispetto alle lampade alogene.

Dopo 30.000 ore di utilizzo la sorgente luminosa ha ancora un'emissione luminosa pari al 70% della luminosità originale. La sorgente di luce è perfetta per le applicazioni delle telecamere, poiché la luce è priva di increspature e sfarfallio e raggiunge la qualità della luce diurna con i filtri.
La sorgente luminosa combina i vantaggi dell'illuminazione a LED con una sorgente luminosa a fibre ottiche.
La più alta intensità luminosa, la luce fredda e la bassa manutenzione si traducono in una soluzione di illuminazione che copre un'ampia varietà di forme di illuminazione nell'industria e nelle scienze della vita.

Caratteristiche principali

- Illuminazione comparabile a 150 W di una sorgente di luce allo zenon
- La tecnologia LED garantisce efficienza e durata della sorgente.
- Nessuna sostituzione di lampada
- Temperatura di colore 5800 K.
- Ventilatore a basso rumore
- Otturatore elettronico
- Regolazione luminosità infinitesimale
- Un display LCD che mostra tutti i parametri permette una facile configurazione
- Alloggiamento in metallo robusto, stabile e impilabile
- Controllo via USB e interruttore a pedale
- Alimentatore universale per utilizzazione in tutto il mondo

Specifiche tecniche

Tipo	Sorgente luminosa F3000
Illuminazione	LED ad alta potenza
Luminosità	Circa 470 lm con guida di luce Ø 5 x 1.000mm
Diametro guida di luce max	Connettore 15mm, diametro attivo max 9mm
Raffreddamento	Ventilatore assiale a basso rumore
Temperatura colore	Circa 5800 K
Alimentazione	12V DC, 5420 mA
Consumo	Max 65 WATT
Tipo guida di luce	Fibra ottica
Connessioni	Prese per USB, comando a pedale, ESD e DC
Display	Interfaccia grafica per le numerose funzioni di menu
Marchio CE	Direttiva EMC 2004/108/EC
Dimensioni	170 x 196 x 98mm
Peso	3,8Kg
Condizioni ambientali	10-40°C, max 80% umidità relativa

Accessori

FIBEROPTIC

Remote Visual Inspections

Via A. Diaz, 16/B
20073 Opera (MI)

info@fiberopticitalia.it
www.fiberopticitalia.it

Tel 0253031237
Fax 02396847628