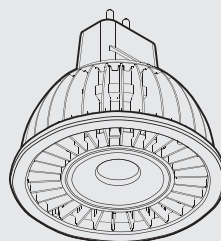
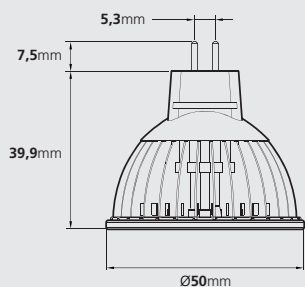


Faretto a tecnologia LED



Applicazioni

Uffici, alberghi, banche, negozi, ospedali, musei, scuole e abitazioni.

Descrizione

MR 16 è un faretto a tecnologia LED che offre **eccellenti prestazioni di illuminazione**. Crea una **luce uniforme** ideale per illuminare ambienti professionali e civili in modo **particolarmente confortevole**. Richiede trasformatore.

Caratteristiche

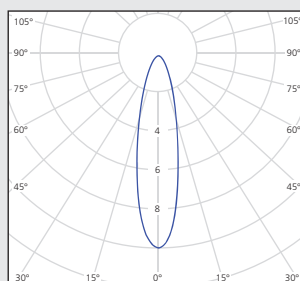
- Corpo in alluminio anodizzato e plastica
- Diffusore di protezione in vetro acidato
- Design minimale
- Grande uniformità ed efficienza luminosa
- Semplice da installare ed economico nella gestione
- Grande flessibilità di utilizzo e lunga durata (>20.000 ore)

Specifiche tecniche

Voltaggio/Frequenza	12V (AC/DC)
Consumo	5W ± 10%
Flusso luminoso	> 250 lm
Temperatura colore	3000/6000 ± 3% K
Efficienza luminosa	> 50 lm/W
Temperatura di esercizio	-20°C ~ 40°C
Umidità di esercizio	10% ~ 90% RH
Durata*	> 20.000 hrs
Dimensioni (mm)	50 x 39,9
Peso (g)	26
Indice di protezione	IP65
Altezza consigliata	>50 cm
RoHS - CE - UL	Conforme

* Mantiene oltre il 70% della luce iniziale

Dati fotometrici



MR 16

Illuminazione media (Lux)

Altezza 1mt	Fascio luce	Lux	Temp. colore
Bianco caldo	24°	550	3000K ± 100K
Bianco caldo	38°	450	3000K ± 100K
Bianco freddo	24°	650	6000K ± 500K
Bianco freddo	38°	550	6000K ± 500K

Modelli

EGR005K30MR16D24 faretto da 5W - 24° - 3000K

EGR005K30MR16D38 faretto da 5W - 38° - 3000K

EGR005K60MR16D24 faretto da 5W - 24° - 6000K

EGR005K60MR16D38 faretto da 5W - 38° - 6000K

Vantaggi

- A parità di resa luminosa, l'utilizzo di lampade LED consente di ottenere un **risparmio energetico compreso tra il 50% ed il 80%**
- La straordinaria resa e l'assenza di sfarfallio garantiscono **naturalità dei colori ed elevato confort visivo**
- L'**assenza di raggi UVA e UVB** impedisce danni a materiali fotosensibili e non ingiallisce il riflettore
- La **ridotta emissione di calore** consente di gestire più facilmente la temperatura degli ambienti illuminati
- La **maggior durata delle lampade LED** rispetto a quella delle tecnologie tradizionali garantisce **ridotti costi di manutenzione e contenimento della produzione di rifiuti**
- L'**assenza di sostanze tossiche** quali Mercurio e Piombo ed il basso consumo contribuiscono alla **salvaguardia dell'ambiente**

MR 16

