



SCHEMA PRODOTTO

Modul 70 LED generazione III

- Innovativa tecnologia a LED racchiusa in una struttura compatta
- 30% di luce in più rispetto alla generazione II a parità di consumo elettrico
- Linea modulare

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

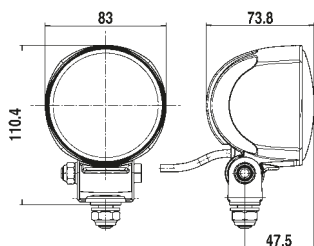
Tecnologia di illuminazione:

Questo faro da lavoro utilizza come fonte luminosa quattro LED ad alte prestazioni. I LED sono multitemperatura (a 12 e 24 V). Grazie al suo basso consumo energetico, Modul 70 LED generazione III è ideale per l'uso su veicoli azionati a batteria o con alternatore già pesantemente sollecitato. Modul 70 LED generazione III è assolutamente resistente a colpi, vibrazioni e variazioni di tensione. Dopo l'installazione non necessita di alcuna manutenzione. I componenti elettronici integrati proteggono il dispositivo dall'inversione di polarità e garantiscono una luminosità costante anche con una tensione di esercizio oscillante tra 9 e 33 Volt. Con una temperatura di colore di 5700 kelvin, la luce emessa dal faro da lavoro a LED è molto simile a quella diurna. Ciò consente di distinguere più chiaramente i colori nell'oscurità rispetto a quanto avviene con la luce gialla delle lampadine alogene. Questa caratteristica agevola notevolmente la percezione dell'occhio umano e ne evita il rapido affaticamento.

Montaggio a sbalzo:

Il corpo esterno di colore nero è realizzato in alluminio ed è dotato di alette di raffreddamento, che dissipano il calore prodotto dai quattro LED ad alte prestazioni. Solo così è possibile garantire una lunga vita utile ai LED. Grazie alle sue dimensioni compatte il faro da lavoro può essere impiegato ovunque.

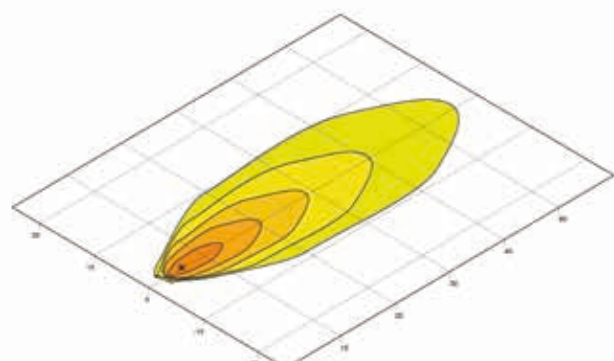
PANORAMICA DEI PRODOTTI



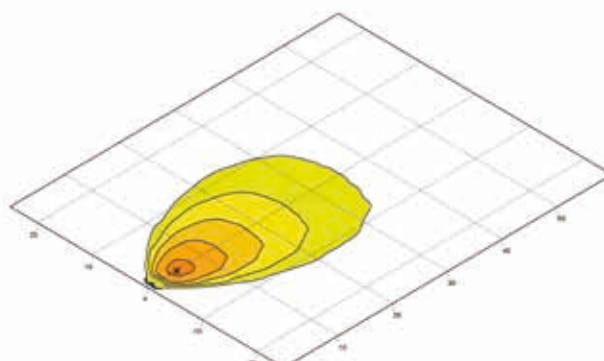
Dati tecnici	
Tensione di esercizio	9 – 33 V
Angolo di inclinazione consigliato	10° – 12°
Tipo di sorgente luminosa	4 LED ad alte prestazioni
Potenza assorbita	13 W
Potenza luminosa	800 lm
Temperatura di colore	5700 Kelvin
Classe di protezione	IP 6K9K e IP X7
Omologazione	E1
Corpo esterno	Alluminio verniciato in nero
Superficie di uscita della luce	Ø 70 mm

1G0 996 276	-431	-451	-461	-487
Illuminazione del campo vicino	x	x	x	
Illuminazione ad ampio raggio				x
Montaggio a incasso	x			
Montaggio in posizione ritta		x		x
Montaggio in posizione appesa			x	
Staffa regolabile		x	x	x
Cavo di collegamento 2000 mm	x	x	x	
Cavo di collegamento 190 mm				x
Spina DEUTSCH				x
Lente diffusore in vetro	x	x	x	x
Generazione III	x	x	x	x
IP 6K9K: lavaggio ad alta pressione	x	x	x	x
IP 6K7: impermeabilità all'acqua	x	x	x	x
Componenti elettronici integrati	x	x	x	x
Protezione da surriscaldamento	x	x	x	x
Protezione contro l'inversione di polarità	x	x	x	x

DISTRIBUZIONE DELLA LUCE



Illuminazione del campo vicino



Illuminazione ad ampio raggio

