Illuminazione da macchina con i maggiori standard qualitativi / IP67

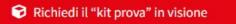


Il sistema di illuminazione TUBE fornisce un'illuminazione efficace per macchinari e apparecchiature, con connettori M12 per un collegamento standard.

L'apparecchio è facile da montare, ruotabile e garantisce una durata di 50.000 ore di funzionamento.

A seconda dell'applicazione, è possibile scegliere diversi materiali per il tubo: TUBE è disponibile in vetro borosilicato resistente agli agenti chimici e in policarbonato resistente agli urti.

Temperature fluttuanti, olio, acqua o vari prodotti chimici quindi non pregiudicano né la luminosità né la durata.



Caratteristiche

Protezione IP (EN 60529)	IP67
Classe di protezione	III (bassissima tensione di protezione)
Materiale	Tubo: Policarbonato Tubo: Vetro borosilicato
Infiammabilità	Tappi terminali: Acciaio inox
Temperatura	-20 C° 50 C°
Tipo di fissaggio	Ad innesto

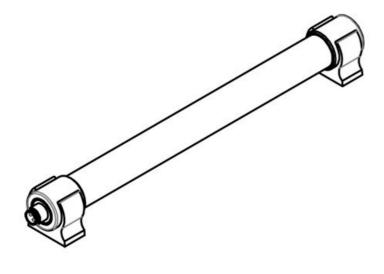
Vantaggi e benefici

- Vetro borosilicato resistente agli agenti chimici o tubo in policarbonato resistente agli urti
- Protezione IP67
- Prodotto completamente esente da manutenzione
- Elevata efficienza energetica grazie ai High Power LED
- Design rotondo compatto ø 28 mm, adatto per l'installazione in spazi ristretti
- Facile retrofitting su macchine esistenti
- Con tubo LED orientabile
- Tappi terminali in acciaio inossidabile

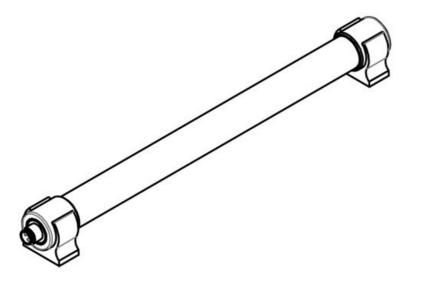
Collegamento via cavo tramite connettore M12

Tipi di prodotto

TUBE 8 W | 300 mm

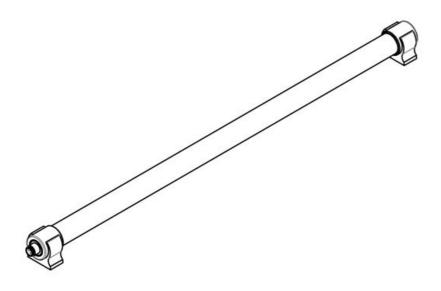


Codice EAN	81502 4251269333 132	Diametro dei tappi di chiusura	28 mm
Unità di	1	Possibilità di	Connettore
imballaggio		connessione	M12
Lunghezza	296,1 mm	Tipo di spina	Presa M12
Altezza	36 mm	Potenza	8 W
Larghezza	34 mm	nominale	
Diametro del	24 mm	Tensione	24 V, DC
tubo		nominale	±5%
		Durata	50.000 h
		Classe di	E
		efficienza	
		energetica	
		Consumo	13
		kWh/1000 h	
		Temperatura d	5.600 K
		colore	
		Indice di resa	>80
		cromatica CRI	
		Flusso	1.000 lm
		luminoso	
		Materiale tubo	Policarbonat



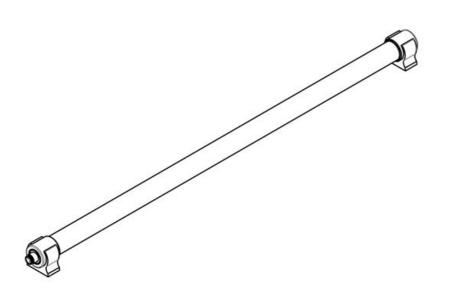
Codice	81503	Diametro dei	28 mm
EAN	4251269333	tappi di	
	149	chiusura	
Unità di	1	Possibilità di	Connettore
imballaggio		connessione	M12
Lunghezza	331,1 mm	Tipo di spina	Presa M12
Altezza	36 mm	Potenza	11,2 W
Larghezza	34 mm	nominale	
Diametro del	24 mm	Tensione	24 V, DC
tubo		nominale	±5%
		Durata	50.000 h
		Temperatura di	5.000 K
		colore	
		Indice di resa	>80
		cromatica CRI	
		Flusso	1.650 lm
		luminoso	
		Materiale tubo	Vetro
			borosilicato

TUBE 13 W | 570 mm



Codice EAN	81500 4251269333 118	Diametro dei tappi di chiusura	28 mm
Unità di	1	Possibilità di	Connettore
imballaggio		connessione	M12
Lunghezza	565,1 mm	Tipo di spina	Presa M12
Altezza	36 mm	Potenza	13 W
Larghezza	34 mm	nominale	
Diametro del	24 mm	Tensione	24 V, DC
tubo		nominale	±5%
		Durata	50.000 h
		Classe di	E
		efficienza	
		energetica	
		Consumo	13
		kWh/1000 h	
		Temperatura di	5.600 K
		colore	
		Indice di resa	>80
		cromatica CRI	
		Flusso	1.700 lm
		luminoso	21,700 1111
		Materiale tubo	Policarbonat

o



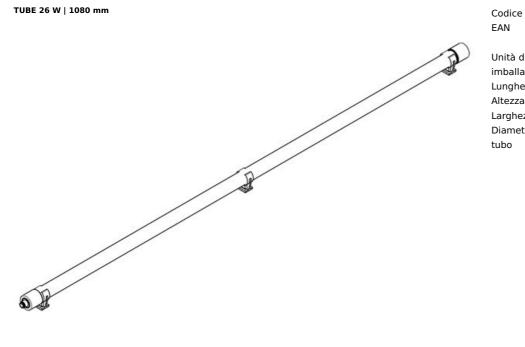
Codice	81504	Diametro dei	28 mm
EAN	4251269333	tappi di	
	156	chiusura	
Unità di	1	Possibilità di	Connettore
imballaggio		connessione	M12
Lunghezza	615,1 mm	Tipo di spina	Presa M12
Altezza	36 mm	Potenza	16,8 W
Larghezza	34 mm	nominale	
Diametro del	24 mm	Tensione	24 V, DC
tubo		nominale	±5%
		Corrente	1,08 A
		nominale	
		Durata	50.000 h
		Temperatura d	i 5.000 K
		colore	
		Indice di resa	>80
		cromatica CRI	
		Flusso	2.775 lm
		luminoso	

81501

Materiale tubo **Vetro**

Diametro dei 28 mm

borosilicato



.N	4251269333	tappi di	
	125	chiusura	
ità di	1	Possibilità di	Connettore
ballaggio		connessione	M12
nghezza	1.074,6 mm	Tipo di spina	Presa M12
ezza	39 mm	Potenza	26 W
rghezza	30,4 mm	nominale	
ametro del	24 mm	Tensione	24 V, DC
00		nominale	±5%
		Corrente	1,0 A
		nominale	
		Durata	50.000 h
		Classe di	E
		efficienza	
		energetica	
		Consumo	13
		kWh/1000 h	
		Temperatura d	5.600 K
		colore	
		Indice di resa	>80
		cromatica CRI	
		Flusso	3.400 lm
		luminoso	
		Materiale tubo	Policarbona



81530 Codice Materiale EAN **4251269333** guaina del

> 163 cavo

Poliuretano

Unità di imballaggio

Lunghezza del 5.000 mm

cavo di

collegamento

Tipo di spina Connettore

M12,

Capicorde 24 V DC ±5% Tensione

nominale

Colore nero

Cavo di alimentazione per TUBE, 10000 mm



Codice Poliuretano 81531 Materiale EAN **4251269333** guaina del

170 cavo

Unità di imballaggio

Lunghezza del 10.000 mm

cavo di collegamento

Tipo di spina Connettore

Capicorde 24 V DC ±5% Tensione

nominale

Colore nero

Clip di montaggio TUBE, acciaio inox



Numero di fori 1 Codice 91443 EAN 4251269335 per viti

082

Diam. dei fori 6,5 mm

Unità di per viti

imballaggio

30 mm Lunghezza 38 mm Altezza Larghezza 27 mm

Colore nero

Clip di montaggio TUBE, apertura 28 mm



Codice 91070
EAN
Unità di 1
imballaggio
Lunghezza 18,4 mm
Altezza 34 mm
Larghezza 34 mm
Diametro dei 28 mm
tappi di

chiusura

Colore nero
Numero di fori 1
per viti
Diam. dei fori 4,2 mm
per viti

