

EB180170

Luci a LED • Luci a collo d'oca

Lampada a collo d'oca a LED, M18x1 250long, luce bianca, 1,95W, 380lx, 5000K, 15-30V DC, connettore M8 a 3 poli, IP65, VA+vetro di sicurezza, piastra a vite

Incluso Madre



Utilizzabile in modo flessibile

Possibilità di montaggio su profili con dadi scorrevoli M6

Le luci a LED sono necessarie in quasi tutti i settori industriali. Un'illuminazione personalizzata per il rispettivo luogo di lavoro garantisce una migliore visibilità, migliora la qualità della produzione, aumenta la sicurezza sul lavoro e contribuisce a risparmiare sui costi energetici. La lunga durata, indipendente dai cicli di accensione, riduce i costi di manutenzione e aumenta la disponibilità. Le luci a LED sono utilizzate per illuminare postazioni di lavoro, aree di lavoro delle macchine, armadi di controllo e molte altre aree di applicazione.

Proprietà elettriche

Progettazione del collegamento elettrico	Connettore a spina M8
Corrente nominale di esercizio	80 mA
Prestazioni	1,95 W
Numero di pali	3
Classe di protezione	III
Protezione contro l'inversione di polarità	Sì
Tensione di esercizio (CC)	15 - 30 V
Collegamento elettrico	Connettore M8 a 3 pin
Tensione di esercizio	15-30VDC

Proprietà meccaniche

Diametro	18 mm
Passo del filo	1 mm
Lunghezza	250 mm
Tipo di montaggio	Fissaggio a vite
Classe di protezione (IP)	IP65
Comportamento di dispersione del parabrezza	chiaro
Materiale dell'alloggiamento	Acciaio inox 1.4305
Materiale del parabrezza	Vetro di sicurezza
Dimensione del filo	M18
Temperatura ambiente	-20 - 50 °C
Dimensioni	M18x1, lunghezza 250 mm

Proprietà ottiche

Numero di LED	1
Illuminamento a 500 mm di distanza	380 lx
Illuminamento al centro (distanza 1m)	80 lx
Temperatura di colore	5000 K
Tipo di luce	Luce bianca
Angolo di apertura	120 °
Gruppo di rischio	0

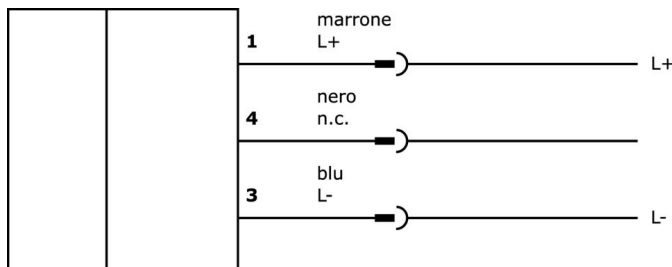
Classificazione

ETIM 8	EC000348 Luce per macchine e banchi da lavoro
--------	---

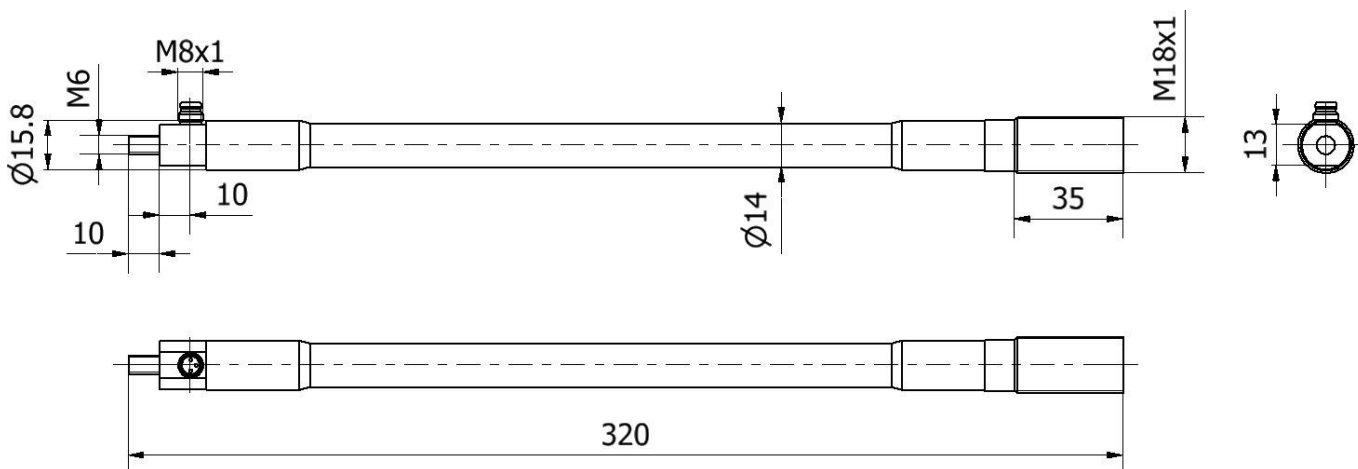
Ulteriori informazioni

Gruppo di prodotti IPF	190 Illuminazione della macchina
Dimensioni dell'imballaggio	330 x 47 x 43 mm
Peso lordo	269 g
Numero di tariffa doganale	94054239
Numero WEEE	40951076
Conforme a REACH	Sì
Conforme alla direttiva RoHS	Sì

Schema di collegamento



Disegno quotato



Estratto del programma di accessori

AY000128



Accessori, magnete, Ø47mm, ferrite dura, filettatura interna M6, 200°C, acciaio

AY000129



Accessori, magnete, Ø66mm, neodimio-ferro-boro, filettatura interna M6, gomma

VY062174



Interruttore, 0,6 m, presa M8 a 3 poli diritti, spina M8 a 3 poli diritti, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), Ø4,3 mm, 60 V, IP20

VK003070



Presse per cavo, angolata, autoassemblaggio, connessione a saldare, Ø3,5-5mm, 4A, 60V, -40-85°C, presa M8 a 3 pin, IP67, ottone

VK003074



Presse per cavo, diritta, autoassemblaggio, connessione a saldare, Ø3,5-5mm, 4A, 60V, -40-85°C, presa M8 a 3 pin, IP67, ottone

VK200071



Cavo di collegamento, 2 m, presa M8 a 3 poli angolata, estremità libera del cavo, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), Ø4,3 mm, 60 V, -40-90°C, IP67, TPU, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

VK200075



Cavo di collegamento, 2 m, presa M8 a 3 poli diritti, estremità libera del cavo, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), Ø4,3 mm, 60 V, -30-90°C, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

Ulteriori accessori sono disponibili sulla nostra homepage



Installazione

L'installazione deve essere eseguita esclusivamente da un elettricista qualificato!



Smaltimento dei rifiuti

Numero RAEE secondo § 6 par. 3 ElektroG: 40951076

Istruzioni di sicurezza

/ Prima della messa in funzione, accertarsi che siano state rispettate tutte le indicazioni di sicurezza contenute nella documentazione del prodotto.

/ L'uso di questi prodotti è vietato se ha un impatto diretto sulla sicurezza personale.

/ I sistemi di illuminazione a LED possono generare radiazioni molto intense che, se utilizzate in modo improprio, possono danneggiare gli occhi. Il produttore non può essere ritenuto responsabile per i danni causati da un uso o da un collegamento improprio.