

## EA30012E

### Luci a LED • Luci d'appoggio

Lampada da tavolo a LED, 25x558x30mm, luce bianca, 13W, 5500K, 22-26V DC, connettore M12 a 3 poli, IP54, alluminio+policarbonato trasparente, alloggiabile

Incluso Titolare



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 M12
Corrente nominale di esercizio	542 mA
Prestazioni	13 W
Flusso luminoso	1890 lm
Numero di pali	3
Classe di protezione	III
Protezione contro l'inversione di polarità	Sì
Tensione di esercizio (CC)	21,6 - 26,4 V
A cascata	Sì
Collegamento elettrico	Connettore M12 a 3 pin
Uscita luminosa	155 lm/W
Tensione di esercizio	22-26VDC

#### Proprietà meccaniche

Design	Cuboide
Larghezza	30 mm
Altezza	25 mm
Lunghezza	558 mm
Classe di protezione (IP)	IP54
Comportamento di dispersione del parabrezza	chiaro
Materiale dell'alloggiamento	Alluminio
Materiale del parabrezza	Policarbonato
Temperatura ambiente	-10 - 45 °C
Dimensioni	558x30x25 mm

**Proprietà ottiche**

Temperatura di colore	5500 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
--------	---

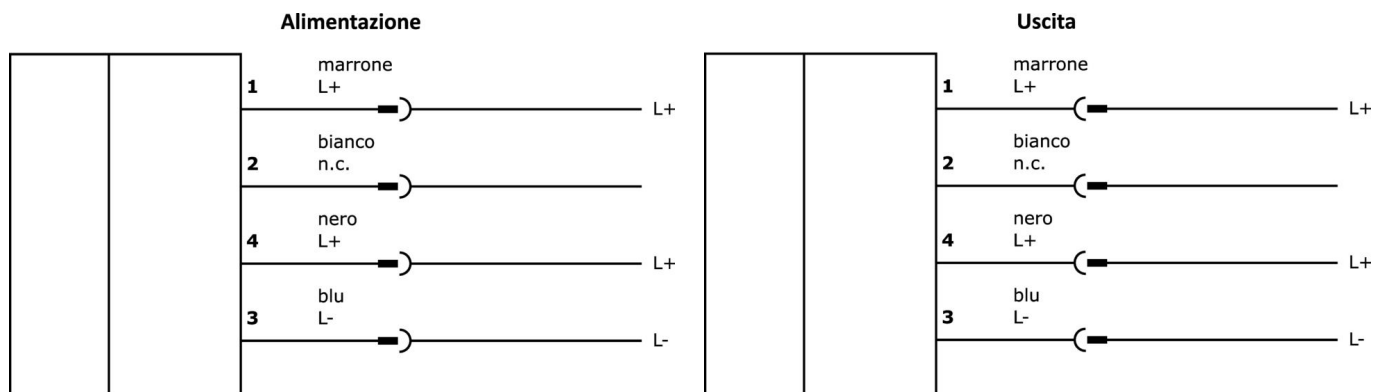
**Ulteriori informazioni**

Gruppo di prodotti IPF	190 Illuminazione della macchina
Dimensioni dell'imballaggio	670 x 85 x 80 mm
Peso lordo	585 g
Numero di tariffa doganale	94054239
Numero WEEE	40951076
Conforme a REACH	Sì
Conforme alla direttiva RoHS	Sì

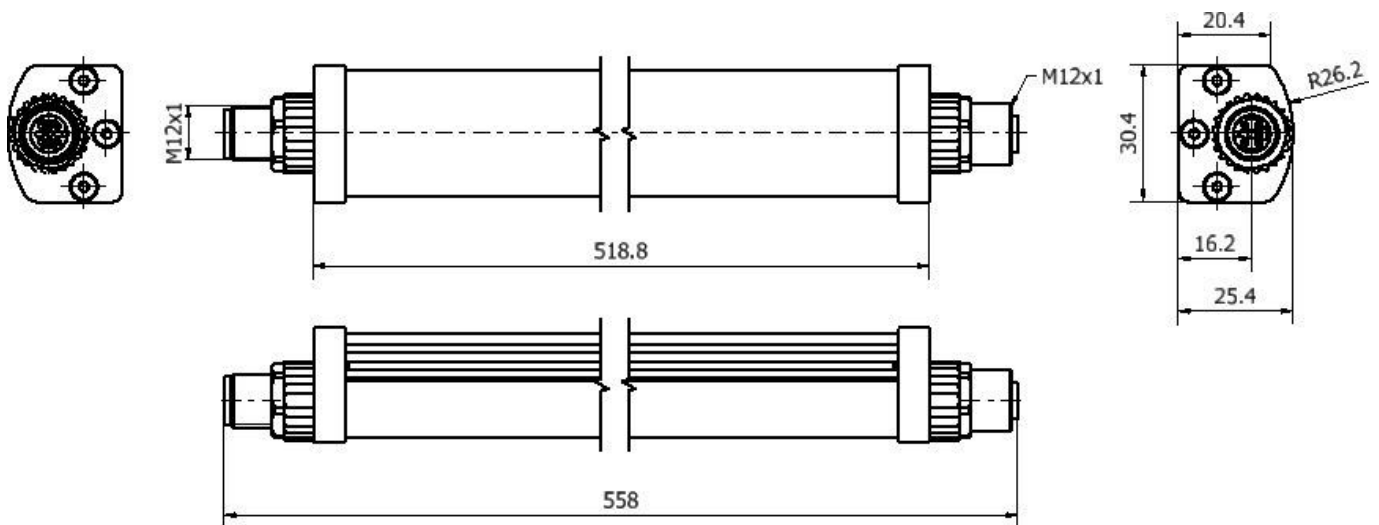
**Note importanti**

**!** I dispositivi possono essere collegati in cascata; il consumo massimo di corrente di tutti i dispositivi collegati non deve superare i 4A!

**Schema di collegamento**



**Disegno quotato**



**Estratto del programma di accessori**

**VK000037**



Adattamento, presa M12 a 3 poli diritti, spina M8 a 3 poli diritti, 24V, -25-85°C, IP67, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura

**AE000024**



Accessori per la luce, 2x staffa di montaggio, materiale di montaggio per la luce, acciaio

**AE000025**



Accessori per la luce, 2x morsetto magnetico, materiale di montaggio per la luce, acciaio

**NY000004**



Alimentatore DC, alimentatore a spina, 34x43x75mm, 24V, 1A, PIN 1/3, 100-240V AC, connettore M12 a 4 pin 1,8m, plastica, stabilizzato, tensione di uscita temporizzata

**VK030F21**



Cavo di collegamento, 0,3 m, presa M12 a 4 poli angolare, spina M12 a 4 poli diritta, 4x0,34 mm<sup>2</sup>, 240 V, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, agli oli e ai lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

**VK030F25**



Cavo di collegamento, 0,3 m, presa M12 a 4 poli diritti, spina M12 a 4 poli diritti, 4x0,34 mm<sup>2</sup>, PUR (poliuretano), 240 V, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

**VK003020**



Presa per cavo, angolata, autoassemblaggio, connessione a vite, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, presa M12 a 4 pin, IP67, PBT

**VK003024**



Presa per cavo, diritta, autoassemblaggio, connessione a vite, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, presa M12 a 4 poli, IP67, PBT

**VK200021**



Cavo di collegamento, 2 m, presa M12 a 3 poli angolata, estremità libera del cavo, 3x0,34 mm<sup>2</sup>, PUR (poliuretano), Ø4,3 mm, 250 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.