

## EA30012E

### LED světla • Osvětlení pracoviště

LED osvětlení pracoviště, 25x558x30mm, bílé světlo, 13W, 5500K, 22-26V DC, 3-pinový konektor M12, IP54, hliník+polykarbonát čirý, s možností doplnění

Včetně Držák



Naše výkonné světlo LED poskytuje denní bílé osvětlení s úhlem vyzařovaného paprsku 120°. Štíhlé, pouze 25 mm vysoké světlo je vyrobeno z nerozbitného a netříštivého polykarbonátu s čirým nebo opálově bílým krytím. Teplo je účinně odváděno dozadu prostřednictvím hliníkové základny. Díky stupni krytí IP54, dlouhé životnosti a možnosti přímého připojení 24 V DC má všestranné využití. Kaskádová verze s konektory M12 umožňuje jednoduché propojení. Součástí dodávky jsou dva držáky svítidla pro pevnou nebo otočnou montáž.

#### Elektrické vlastnosti

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Provedení elektrické přípojky | Konektor M12             |
| Jmenovitý provozní proud      | 542 mA                   |
| Výkon                         | 13 W                     |
| Světelný proud                | 1890 lm                  |
| Počet pinů                    | 3                        |
| Třída ochrany                 | III                      |
| Chráněné proti přepólování    | Ano                      |
| Provozní napětí (DC)          | 21,6 - 26,4 V            |
| Lze řadit do kaskády          | Ano                      |
| ardSOCA_ElektrischerAnschluss | Tříkolíkový konektor M12 |
| ardTEEL_Lichtausbeute         | 155 lm/W                 |
| ardSOCA_Betriebsspannung      | 22-26 VDC                |

#### Mechanické vlastnosti

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| Design                             | Kvádr        |
| Šířka                              | 30 mm        |
| Výška                              | 25 mm        |
| Délka                              | 558 mm       |
| Druh krytí (IP)                    | IP54         |
| Rozptylové vlastnosti čelního skla | jasný        |
| Materiál krytu                     | Hliník       |
| Materiál čelního skla              | Polykarbonát |
| Okolní teplota                     | -10 - 45 °C  |
| ardSOCA_Abmessungen                | 558x30x25mm  |

**Optické vlastnosti**

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Barevná teplota  | 5500 K      |
| Druh světla      | Bílé světlo |
| Úhel otvoru      | 120 °       |
| Rizikové skupiny | 0           |

**Klasifikace**

|        |  |
|--------|--|
| ETIM 8 | EC000348 Osvětlení strojů a pracovních stolů |
|--------|--|

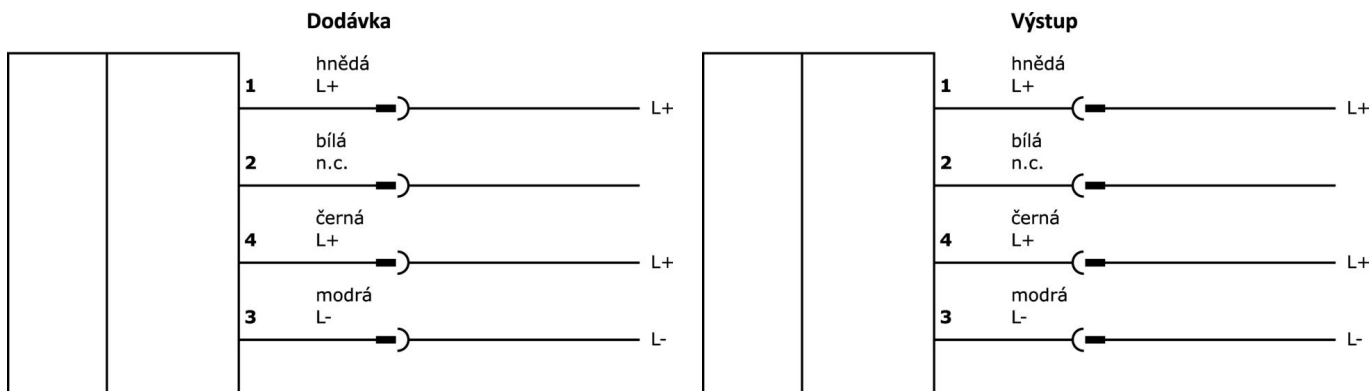
**Další**

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Skupina produktů IPF | 190 Osvětlení strojů |
| Rozměry balení       | 670 x 85 x 80 mm     |
| Hrubá váha           | 585 g                |
| Číslo zboží          | 94054239             |
| WEEE číslo           | 40951076             |
| V souladu s REACH    | Ano                  |
| V souladu s RoHS     | Ano                  |

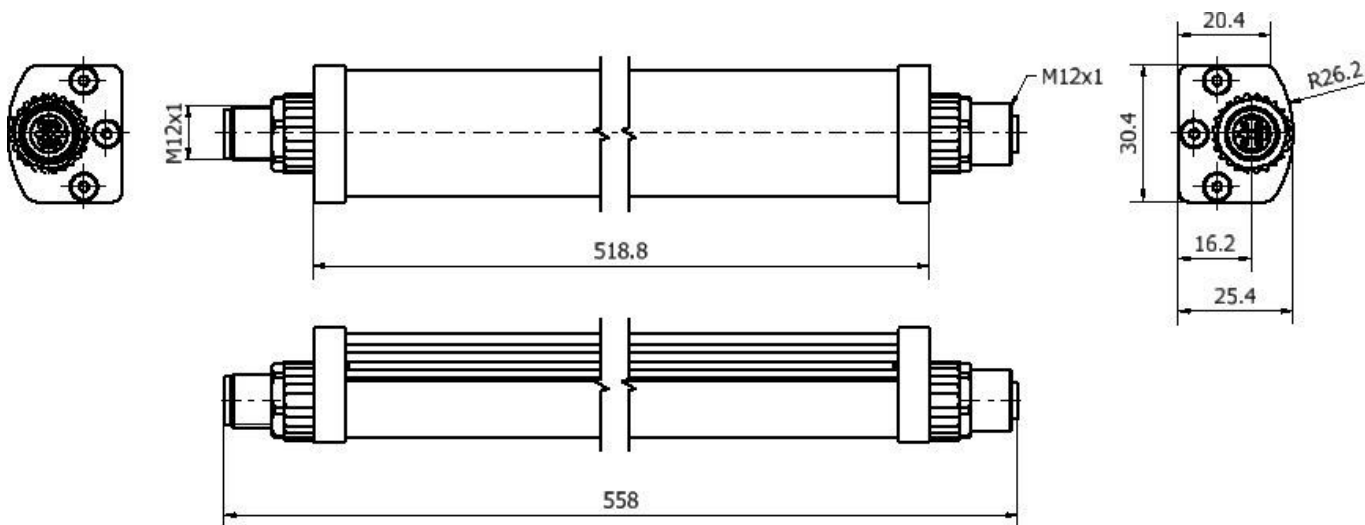
**Důležité poznámky**

/ Přístroje lze řadit do kaskády, maximální proudový odběr všech připojených přístrojů nesmí překročit 4 A!

**Přípojka**



**Rozměrový výkres**



**Výňatek z programu příslušenství**

**VK000037**



Adaptace, M12 Samice (zdířka)  
3pólový přímý, M8 Samec  
(zástrčka) 3pólový přímý, 24V, -25-85°C, IP67, Oleje a chladicí maziva, Oblast sváření

**AE000024**



Příslušenství Svítidla, Upevňovací třmen, Upevňovací materiál pro světlo, Ocel

**AE000025**



Příslušenství Svítidla, Samolepící magnet, Upevňovací materiál pro světlo, Ocel

**NY000004**



Napájení stejnosměrným proudem, Napájecí zdroj do zásuvky, 34x43x75mm, 24V, 1A, PIN 1/3, 100-240V AC, Konektor M12 Samice (zdířka) 4pólový 1, 8m, Plast, Stabilizované, Výstupní napětí taktované

**VK030F21**



Připojovací kabel, 0,3 m, zásuvka M12 4pólová úhlová, konektor M12 4pólový přímý, 4x0,34 mm<sup>2</sup>, 240 V, IP67, vhodný pro vlečné řetězy a odolný proti zkroucení, olejům a chladicím mazivům, oblast svařování, bez silikonu.

**VK030F25**



Připojovací kabel, 0,3 m, zásuvka M12 4-pólová rovná, konektor M12 4-pólová rovná, 4x0,34 mm<sup>2</sup>, PUR (polyuretan), 240 V, IP67, vhodný pro vlečné řetězy a odolný proti zkroucení, olejům a chladicím mazivům, svařovací prostor, bez silikonu.

**VK003020**



Kabelová zásuvka, úhlová, samomontážní, šroubové připojení, Ø3-6,5 mm, 4 A, 240 V, -25-90 °C, zásuvka M12 4-pólová, IP67, PBT

**VK003024**



Kabelový konektor, přímý, Vhodné pro montáž svépomocí, Přípojka šroubení, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, M12 Samice (zdířka) 4pólový, IP67, PBT

**VK200021**



Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdířka) 3pólový zahnutý, volná koncovka vedení, 3x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (Polyuretan), Ø4,3mm, 250V, -30-90°C, IP67, Vhodné pro vlečné řetězy a kroucení, Oleje a chladicí maziva, Oblast sváření, Bez silikonů

Další příslušenství najdete na našich domovských stránkách



**Montáž**

Montáž / instalaci smí provádět pouze kvalifikovaný elektrikář!



**Likvidace**

Číslo WEEE podle § 6 odst. 3 ElektroG: 40951076

---

**Bezpečnostní pokyny**

- /** Před uvedením do provozu prosím zkontrolujte, zda byly dodrženy veškeré bezpečnostní pokyny, které jsou případně uvedené v dokumentaci výrobku.
- /** Nikdy nepoužívejte tato zařízení v aplikacích, kde bezpečnost osob závisí na jejich funkčnosti.
- /** Systémy LED osvětlení mohou generovat intenzivní UV záření, které může při nesprávném použití poškodit oči. Výrobce nemůže nést odpovědnost za škody vzniklé v důsledku nesprávného použití či připojení.