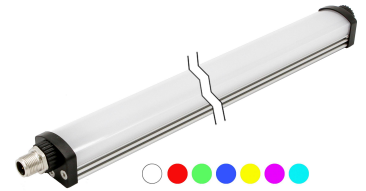


## EZ300425

### LED světla • Signálky

Signální světlo LED, 25x1046x30mm, vícebarevná LED, 15,2W, 24V, 4-pinový konektor M12, IP54, hliník+polykarbonát

Včetně Držák



### Bez zlomů a třísek

### Možnost nastavení bílé barvy světla pomocí ovládání

Tato řada svítidel umožňuje signalizovat různé stavy strojů a systémů pomocí barevných změn. Barevné světlo zajišťuje, že je dobře viditelné a přitahuje pozornost v bezpečnostních oblastech. V závislosti na ovládání a požadovaném signálním efektu lze generovat všechny barevné odstíny barevného prostoru RGB. Červenou, zelenou a modrou barvu lze ovládat prostřednictvím jednotlivých připojovacích pinů světla up. Smíšené barvy se generují současným ovládáním několika připojovacích PINů. Jako smíšenou barvu je možné použít také bílou barvu.

Opálový, nerozbitný a netřišťivý polykarbonátový kryt chrání technologii LED před prachem a stříkající vodou. Signální světlo LED má stupeň krytí IP54, takže jej lze používat v blízkosti strojů a zařízení. To znamená, že světlo lze používat i jako světlo pro stroje v téměř jakémkoli provozním rozsahu bez bombardování čipů nebo mazání chlazení. Pomocí dodávaných držáků lze světlo instalovat v pevném nebo nastavitelném úhlu sklonu.

#### Elektrické vlastnosti

Provedení elektrické přípojky	Konektor M12
Jmenovitý provozní proud	630 mA
Výkon	15,2 W
Počet pinů	4
Třída ochrany	III
Provozní napětí (DC)	24 V
Barva signálu	Modrá   Azurová   Žlutá   Zelená   Magenta   Červená   Bílá
ardSOCA_ElektrischerAnschluss	4kolíkový konektor M12
ardSOCA_Betriebsspannung	24VDC

#### Mechanické vlastnosti

Design	Kvádr
Šířka	30 mm
Výška	25 mm
Délka	1046 mm
Délka světelného pole	1010 mm
Druh krytí (IP)	IP54
Rozptylové vlastnosti čelního skla	difuzní
Materiál krytu	Hliník
Materiál čelního skla	Polykarbonát
Okolní teplota	-10 - 50 °C
ardSOCA_Abmessungen	1046x30x25mm

**Optické vlastnosti**

Osvětlení	LED
Druh světla	Vícebarevný-LED
Úhel otvoru	120 °
Barva signálu	Modrá   Azurová   Žlutá   Zelená   Magenta   Červená   Bílá
Rizikové skupiny	0

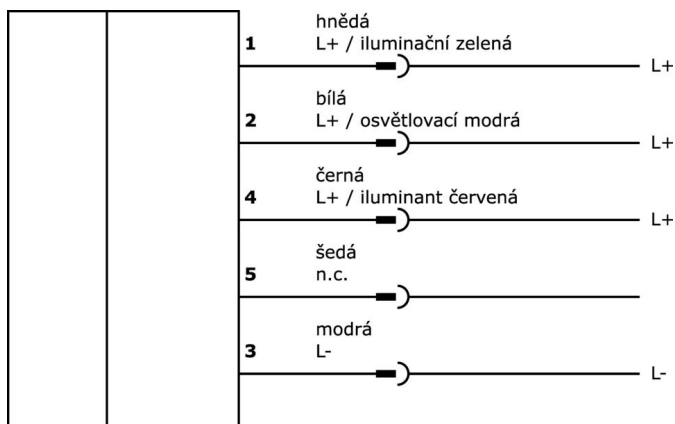
**Klasifikace**

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

**Další**

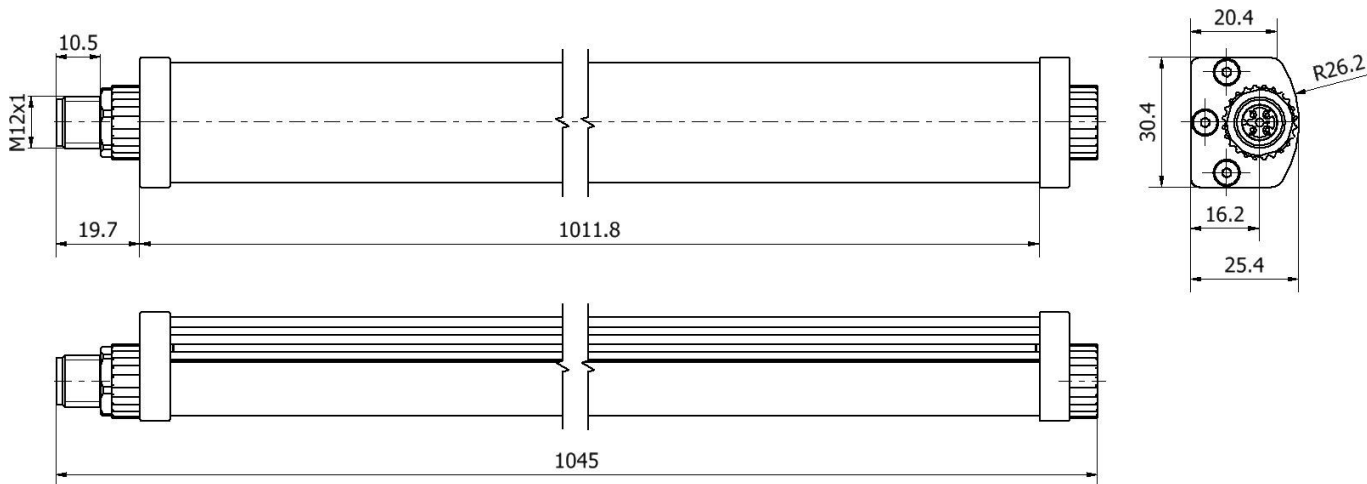
Skupina produktů IPF	190 Osvětlení strojů
Rozměry balení	1185 x 85 x 80 mm
Hrubá váha	1021 g
Číslo zboží	94054239
WEEE číslo	40951076
V souladu s REACH	Ano
V souladu s RoHS	Ano

**Přípojka**




1+4 = žlutá, 1+2 = azurová, 2+4 = purpurová , 1+2+4 = bílá.

**Rozměrový výkres**




**Výňatek z programu příslušenství**


**VK200621**

 Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdička) 5pólový zahnutý, volná koncovka vedení, 5x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (Polyuretan), Ø5,4mm, 60V, -25-90°C, IP67, Vhodné pro vlečné řetězy a kroucení, Oleje a chladicí maziva, Oblast sváření, Bez silikonů


**VK200625**

 Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdička) 5pólový přímý, volná koncovka vedení, 5x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (Polyuretan), Ø5,4mm, 60V, -25-90°C, IP67, Vhodné pro vlečné řetězy a kroucení, Oleje a chladicí maziva, Oblast sváření, Bez silikonů


**VK003021**

 Kabelový konektor, zahnutý, Vhodné pro montáž svépomocí, Přípojka šroubení, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, M12 Samice (zdička) 5pólový, IP67, PBT


**VK003025**

 Kabelový konektor, přímý, Vhodné pro montáž svépomocí, Přípojka šroubení, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, M12 Samice (zdička) 5pólový, IP67, PBT


**VK205621**

 Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdička) 5pólový zahnutý, volná koncovka vedení, 5x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (Polyuretan), Ø6mm, 60V, -25-90°C, IP67, Stíněné, Vhodné pro vlečné řetězy a kroucení, Oleje a chladicí maziva, Oblast sváření, Bez silikonů

**VK205625**

 Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdička) 5pólový přímý, volná koncovka vedení, 5x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (Polyuretan), Ø6mm, 60V, -25-90°C, IP67, Stíněné, Vhodné pro vlečné řetězy a kroucení, Oleje a chladicí maziva, Oblast sváření, Bez silikonů


**AE000024**

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

**AE000025**

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

**VK205321**

 Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdička) 4pólový zahnutý, volná koncovka vedení, 4x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (Polyuretan), Ø5,5mm, 250V, -25-90°C, IP67, Stíněné, 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.