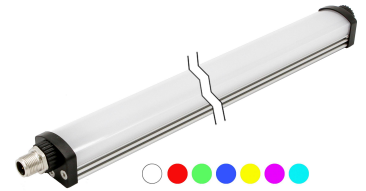


EZ300421

LED světla • Signálky

Signální světlo LED, 25x286x30mm, vícebarevná LED, 3,84W, 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	160 mA
Výkon	3,84 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	286 mm
Délka světelného pole	250 mm
Druh krytí (IP)	IP54
Rozptylové vlastnosti čelního skla	difuzní
Materiál krytu	Hliník
Materiál čelního skla	Polykarbonát
Okolní teplota	-10 - 50 °C
ardSOCA_Abmessungen	286x30x25mm

Optické vlastnosti

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

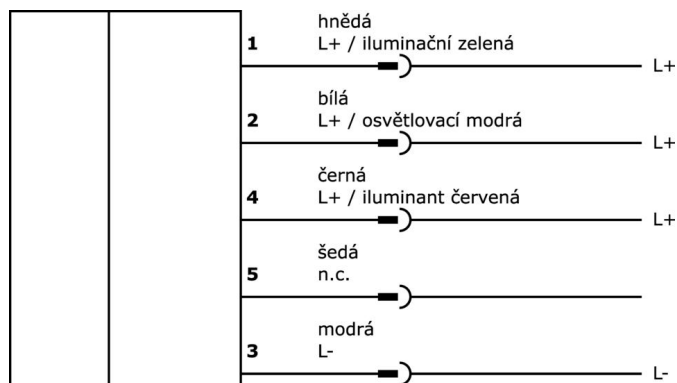
Klasifikace

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

Další

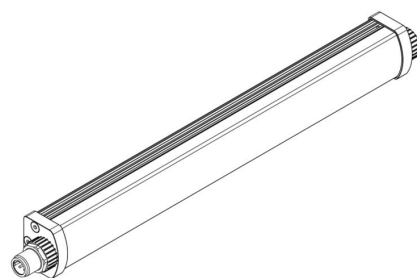
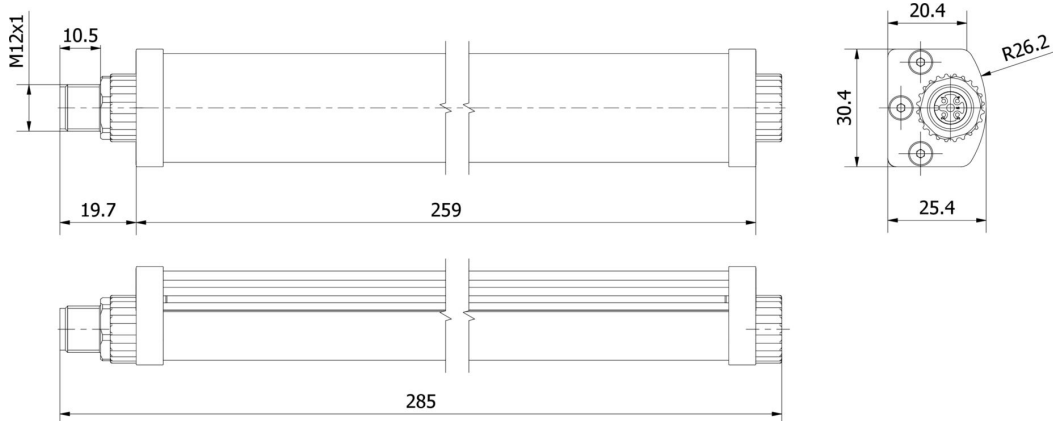
Skupina produktů IPF	190 Osvětlení strojů
Rozměry balení	410 x 80 x 80 mm
Hrubá váha	341 g
Číslo zboží	94054239
WEEE číslo	40951076
V souladu s REACH	Ano
V souladu s RoHS	Ano

Přípojka



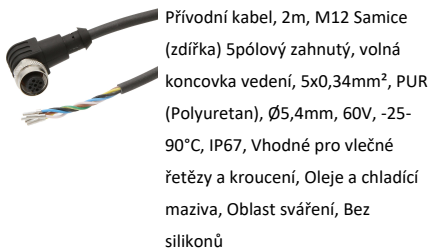
1+4 = žlutá, 1+2 = azurová, 2+4 = purpurová , 1+2+4 = bílá.

Rozměrový výkres



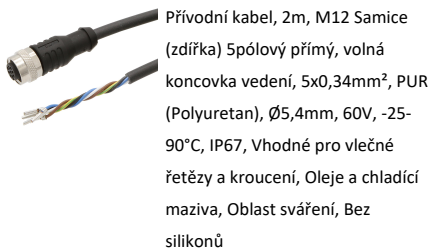
Výňatek z programu příslušenství

VK200621



Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdířka) Spólový zahnutý, volná koncovka vedení, 5x0,34mm², 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 (zdířka) Spólový přímý, volná koncovka vedení, 5x0,34mm², PUR (Polyuretan), Ø5,4mm, 60V, -25-90°C, IP67, 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, Samolepicí magnet, Upevňovací materiál pro světlo, Ocel

VK003021



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

VK003025



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

VK205621



Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdířka) Spólový zahnutý, volná koncovka vedení, 5x0,34mm², 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 (zdířka) Spólový přímý, volná koncovka vedení, 5x0,34mm², PUR (Polyuretan), Ø6mm, 60V, -25-90°C, IP67, Stíněné, Vhodné pro vlečné řetězy a kroucení, Oleje a chladicí maziva, Oblast sváření, Bez silikonů

VK205321



Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdířka) 4pólový zahnutý, volná koncovka vedení, 4x0,34mm², 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.