

ES460720

přídavné osvětlení fotoaparátu • Bodová svítidla

LED reflektor, 56x46x46mm, červené světlo, 6W, 625nm, úhel vyzařování 13°, 24V DC, 5-pinový konektor M12, IP54, hliník+PMMA



malý úhel vyzařovaného paprsku

Reflektory řady "EP460x20" používají obzvláště jasné LED diody. Ty poskytují přibližně čtyřikrát vyšší výkon než standardní LED diody. Kromě jasnějších diod LED je na každé diodě LED umístěna malá čočka, která zaostřuje světlo na menší úhel šíření paprsku. To zajišťuje dodatečný jas i na větší vzdálenosti.

Další čočka na výstupu světla v krytu zajišťuje definovaný úhel rozptylu světla 13°.

Volitelný držák umožňuje přesné nastavení na požadovaný pracovní rozsah.

Elektrické vlastnosti

Provedení elektrické přípojky	Konektor M12
Jmenovitý provozní proud	600 mA
Ovladač blesku	interní
Výkon	6 W
Max. rázový proud	1500 mA
Počet pinů	5
Třída ochrany	III
Provozní napětí (DC)	22,8 - 25,2 V
ardSOCA_ElektrischerAnschluss	5kolíkový konektor M12
ardSOCA_Betriebsspannung	23-25 VDC
ardTEEL_Schutzfunktionen	Verpolungsschutz

Mechanické vlastnosti

Šířka	46 mm
Výška	56 mm
Délka	46 mm
Druh krytí (IP)	IP54
Rozptylové vlastnosti čelního skla	difuzní
Materiál krytu	Hliník
Materiál čelního skla	Polykarbonát
Rozsah pracovní vzdálenosti	100 - 700 mm
Okolní teplota	10 - 30 °C
ardSOCA_Abmessungen	46x46x56 mm

Optické vlastnosti

Počet LED	1
Osvětlení	LED
Druh světla	Červené světlo nepolarizované
Vlnová délka snímače	625 nm
Úhel otvoru	13 °
Rizikové skupiny	2

Ostatní vlastnosti

Relativní vlhkost (nekondenzující)	30 - 70 %
Typ provozu	Bleskový provoz Trvalý provoz Spínací provoz

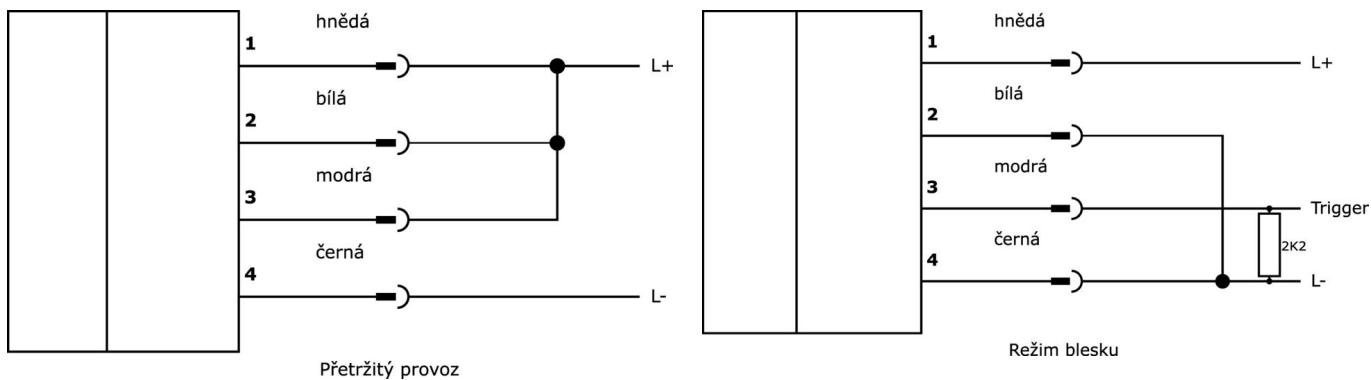
Klasifikace

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

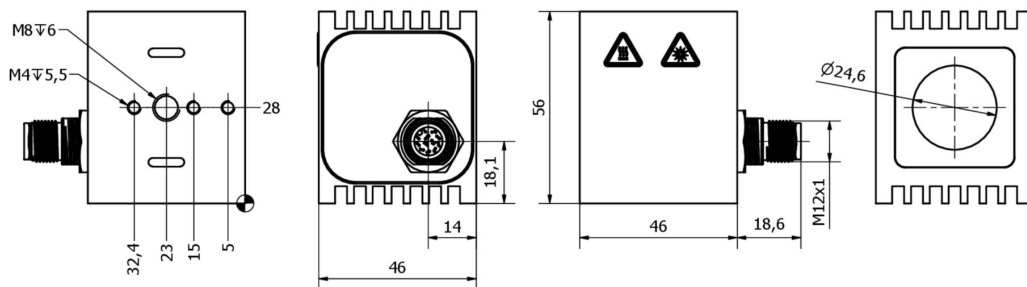
Další

Skupina produktů IPF	915 Osvětlení kamery
Rozměry balení	
Hrubá váha	
Číslo zboží	94054239
WEEE číslo	40951076
V souladu s REACH	Ano
V souladu s RoHS	Ano

Přípojka



Rozměrový výkres



Výňatek z programu příslušenství

AO000660



Světelné příslušenství, držák kulového kloubu, 40x40x100mm, otočný o 360°, otočný o 180°, bílý hliník

AO000673



Příslušenství Optický kloub, kulový kloub, šroub se závitem M8, 40x55mm, hliník

VK200321



Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdířka) 4pólový zahnutý, volná koncovka vedení, 4x0,34mm², PUR (Polyuretan), Ø4,7mm, 250V, -40-90°C, IP67, Vhodné pro vlečné řetězy a kroucení, Oleje a chladicí maziva, Oblast sváření, Bez silikonů

VK200325



Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdířka) 4pólový přímý, volná koncovka vedení, 4x0,34mm², PUR (Polyuretan), Ø4,7mm, 250V, -40-90°C, IP67, Vhodné pro vlečné řetězy a kroucení, Oleje a chladicí maziva, Oblast sváření, Bez silikonů

VK200621



Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdířka) 5pólový 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) 5pólový 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

VK06F004



Vedení pro osvětlení fotoaparátu v režimu blesku na OC53 s interním řídicím systémem blesku, 0,6 m, konektor M8 4-pinový přímý, zásuvka M12 4-pinová přímá, 4vodičová

VK06F003



Linka pro osvětlení fotoaparátu v nepřetržitém provozu na OC53 s interním řídicím systémem blesku, 0,6 m, konektor M8 4-pinový přímý, zásuvka M12 4-pinová přímá, 4vodičová

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.