

## ES540820

### přídavné osvětlení fotoaparátu • Bodová svítidla

LED reflektor, 82x54x54 mm, zelené světlo, 521nm, 15000 lx, 43W, 24VDC, 5-pinový konektor M12, IP20, hliník+PMMA



**Vysoký světelný výkon díky výkonným LED diodám  
Vhodné pro nepřetržitý a zábleskový provoz**

Řada ES540x20 je optimalizována pro nepřetržitý provoz při maximálním světelném výkonu. Aktivní chlazení vzduchem zajišťuje dlouhou životnost i při vysokém výkonu. Tato řada je ideální pro překonávání větších vzdáleností a pro vysokorychlostní fotografování. Díky osvětlení až 100 000 luxů lze udržet krátkou expoziční dobu a zvýšit snímkovou frekvenci.

#### Elektrické vlastnosti

Provedení elektrické přípojky	Konektor M12
Ovladač blesku	interní
Výkon	43 W
Počet pinů	5
Třída ochrany	III
Provozní napětí (DC)	22,8 - 25,2 V
ardSOCA_ElektrischerAnschluss	5kolíkový konektor M12
ardSOCA_Betriebsspannung	23-25 VDC

#### Mechanické vlastnosti

Design	pravoúhlý
Šířka	54 mm
Výška	54 mm
Délka	82 mm
Druh krytí (IP)	IP20
Rozptylové vlastnosti čelního skla	jasný
Materiál krytu	Hliník
Materiál čelního skla	Polykarbonát
Rozměr závitu	1/4 palce
Okolní teplota	10 - 30 °C
ardSOCA_Abmessungen	1/4 palce, délka 82 mm

**Optické vlastnosti**

Počet LED	16
Osvětlení při 500mm, vzdálenosti	35000 lx
Osvětlení	LED
Druh světla	Zelené světlo
Vlnová délka snímače	521 nm
Úhel otvoru	20 °
Rizikové skupiny	2

**Ostatní vlastnosti**

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

**Klasifikace**

ETIM 8
--------

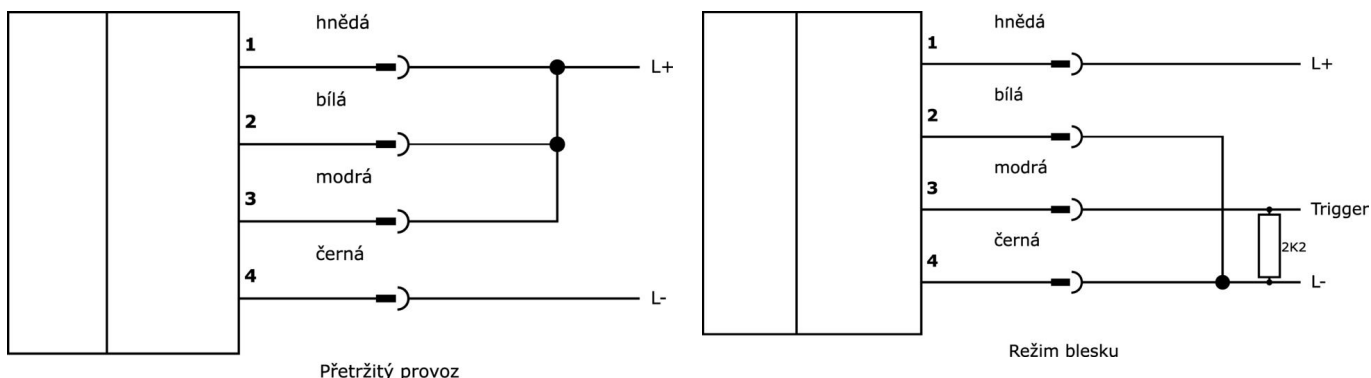
**Další**

Skupina produktů IPF	915 Osvětlení kamery
Rozměry balení	210 x 138 x 95 mm
Hrubá váha	406 g
Číslo zboží	94054239
WEEE číslo	40951076
V souladu s ODS	Ano
V souladu s POP	Ano
V souladu s REACH	Ano
V souladu s RoHS	Ano

**Důležité poznámky**

**/** Vysoká povrchová teplota nad 55 °C při nepřetržitém provozu.

**Přípojka**





---

**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.