

## ESK00140

### přídavné osvětlení fotoaparátu • Horní osvětlení

LED dopadající světlo, 100x100x65mm, bílé světlo, 24W, 6000K, úhel vyzařování 10°, 19-30V DC, kabelový konektor M16 12-pin 0,15m, IP64, hliník+PMMA



### malý úhel vyzařovaného paprsku

Pro zkušební úlohy jakéhokoli druhu se snímačem kamery je nezbytný výběr správného osvětlení, protože reprodukovatelně lze vyhodnocovat pouze obrazy bohaté na kontrast. Zde má rozhodující vliv osvětlení. Přitom závisí i na výběru různých faktorů, jako je např. vzdálenost k testovanému objektu, jeho velikost, kritérium testované součásti nebo očekávané podmínky prostředí.

#### Elektrické vlastnosti

Provedení elektrické přípojky	Kabelový konektor M16
Jmenovitý provozní proud	1000 mA
Ovladač blesku	interní
Výkon	24 W
Počet pinů	12
Třída ochrany	III
Provozní napětí (DC)	19 - 30 V
Regulovatelný jas	Ano

#### Mechanické vlastnosti

Šířka	100 mm
Výška	65 mm
Délka kabelu	0,15 m
Délka	100 mm
Druh krytí (IP)	IP64
Rozptylové vlastnosti čelního skla	jasný
Materiál krytu	Hliník
Materiál čelního skla	Polymetylmetakrylát
Okolní teplota	5 - 45 °C

#### Optické vlastnosti

Počet LED	16
Barevná teplota	6000 K
Osvětlení	LED
Druh světla	Bílé světlo
Úhel otvoru	10 °
Rizikové skupiny	2

**Ostatní vlastnosti**

Typ provozu	Trvalý provoz   Spínací provoz
-------------	--------------------------------

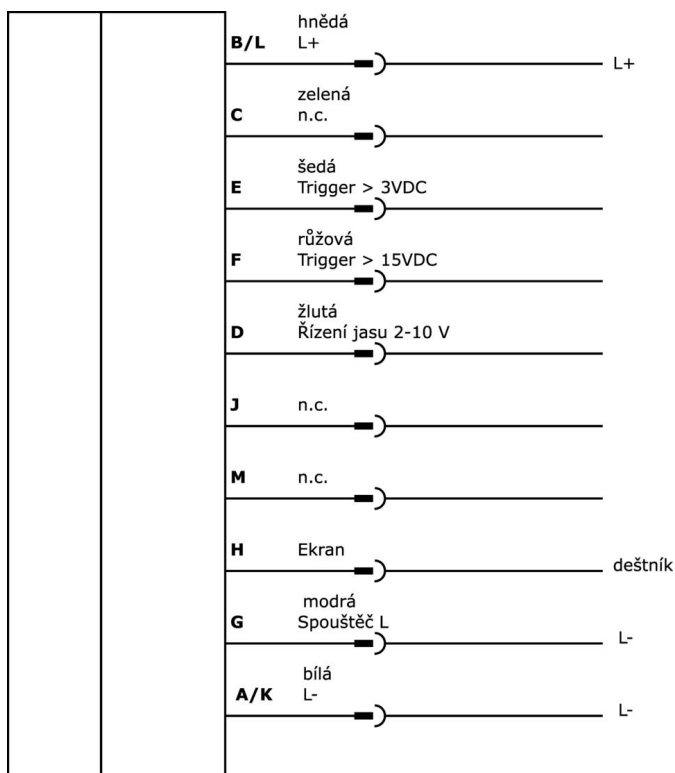
**Klasifikace**

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

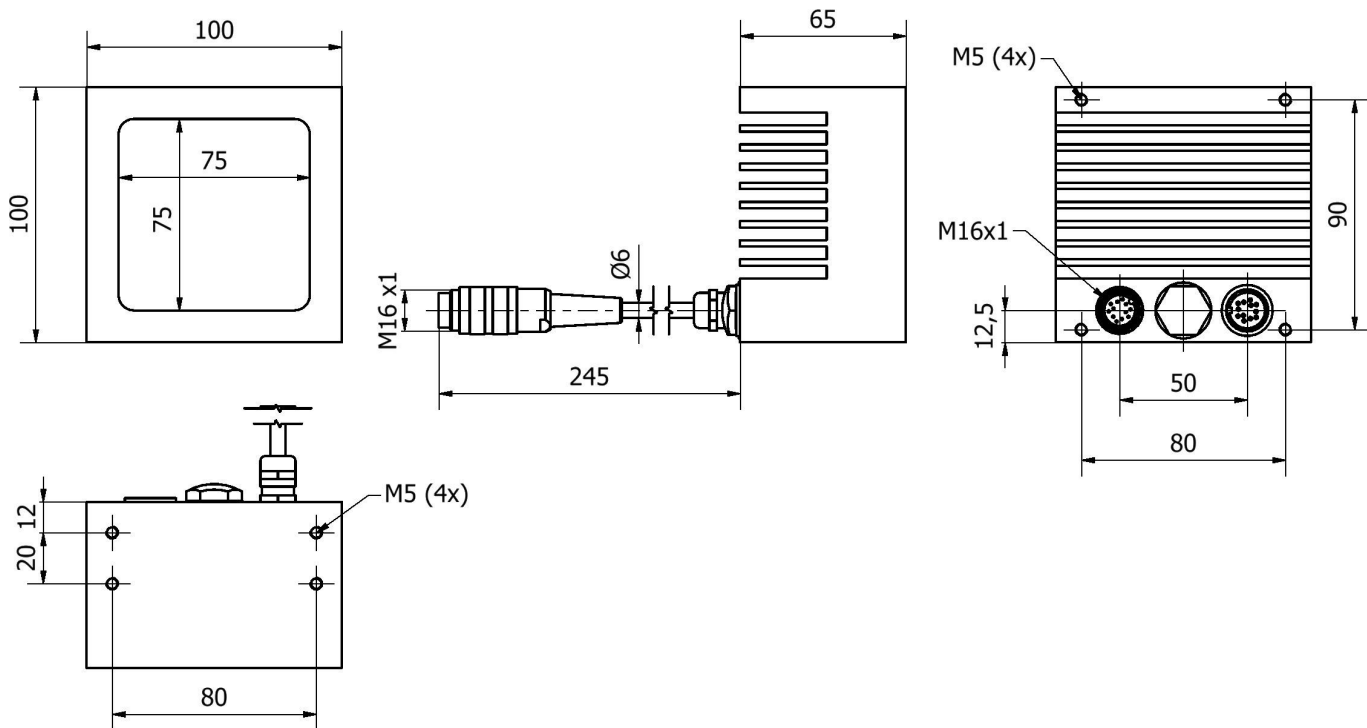
**Další**

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**

**VK000054**



Propojovací kabel Y, 0,05 m, 2x M12 12pólová rovná, 1x M16 zásuvka 12pólová rovná, 0,34 mm<sup>2</sup>, PUR (polyuretan) černý, Ø6, 5 mm, vhodný pro vlečné řetěz a odolný proti zkroutení.

**VK255C44**



Přívodní kabel, 2,5m, M16 Samice (zdířka) 12pólový přímý, volná koncovka vedení, 12jádrový, jiné, 300V, IP67, Stíněné, Vhodné pro vlečné řetěz a kroucení, Oleje a chladicí maziva

**VK505C44**



Přívodní kabel, 5m, M16 Samice (zdířka) 12pólový přímý, volná koncovka vedení, 12jádrový, jiné, 300V, IP67, Stíněné, Vhodné pro vlečné řetěz a kroucení, Oleje a chladicí maziva

**AE000014**



Příslušenství Svítlna, Montážní úhel, 10x100x35mm, Hliník

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.