

## EB280120

### LED SVĚTLA • SVĚTLA PRO STROJE A DÍLENSKÉ STOLY

LED světla jsou vyžadována téměř ve všech průmyslových oblastech. Odpovídající osvětlení pracovního prostoru zajišťuje lepší viditelnost, zvyšuje kvalitu výroby, zlepšuje bezpečnost práce a také pomáhá šetřit náklady na energii. Dlouhá životnost nezávislá na spínacím cyklu snižuje náklady na údržbu a zvyšuje dostupnost. LED světla se používají k osvětlení pracovišť, pracovních ploch strojů, ovládacích skříní a mnoha dalších aplikací.



#### MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Design krytu	Labutí krk
Druh krytí (IP)	IP54
Délka	500 mm
Materiál krytu	Hliník
Materiál čelního skla	akrylátové sklo
Okolní teplota	-10 °C ... 40 °C
Počet vodičů	3
Provedení stojanu svítidla	EV000857
Průměr	28 mm

#### ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI

Chráněné proti přepólování	Ano
Druh napětí	DC
Jmenovité napětí	21.6 V ... 26.4 V
Max. odběr proudu	500 mA
Počet pólů	4
Provedení elektrické přípojky	Konektor M12
Třída ochrany	III
Vypínač ON/OFF	Ano
Výkon žárovky	13 W

#### OPTICKÉ VLASTNOSTI

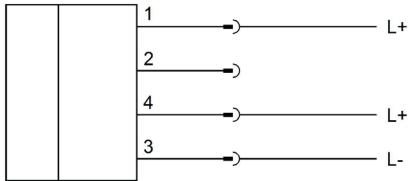
Barevná teplota	5500 K
Druh světla	studená bílá
Osvětlení při 500mm, vzdálenosti	1000 lx
Osvětlení ve středu (vzdálenost 1 m)	250 lx
Počet LED	42
Verze svítidla	Osvětlení labutího krku
Úhel vyzářování	120 °

## OSTATNÍ VLASTNOSTI

Rizikové skupiny

0

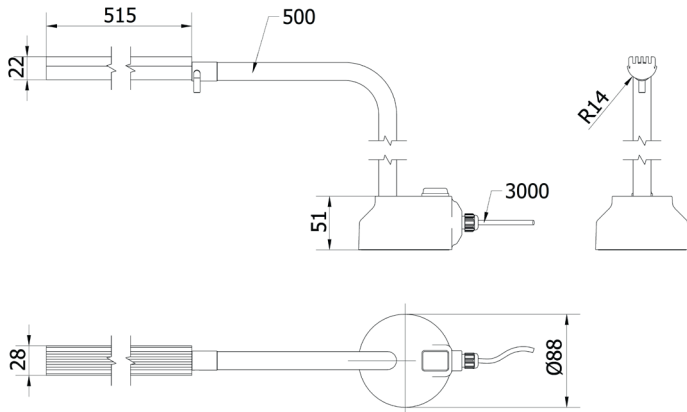
### PŘÍPOJKA



**Barvy:** 1 = BN (hnědá), 2 = WH (bílá), 3 = BU (modrá), 4 = BK (černá)

**Funkce:** 1 = L+, 2 = n. c., 3 = L-, 4 = L+

### ROZMĚROVÝ VÝKRES



### MONTÁŽ



Montáž / instalaci smí provádět pouze kvalifikovaný elektrikář!

### LIKVIDACE



### Bezpečnostní pokyny

Před uvedením do provozu prosím zkontrolujte, zda byly dodrženy veškeré bezpečnostní pokyny, které jsou případně uvedené v dokumentaci výrobku!