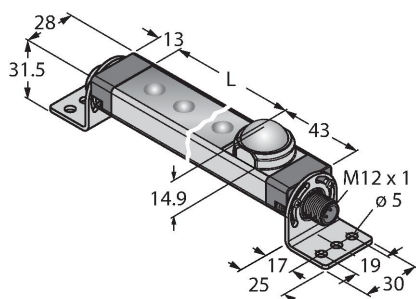


WLS28-2XW145XMQ

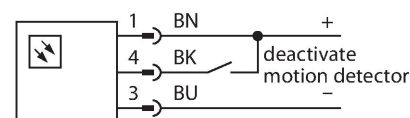
Lineární LED světla – v kovovém pouzdře



Vlastnosti

- pohybový spínač
- dosah: 145 mm
- napájecí napětí: 12...30 VDC
- stupeň krytí: IP50
- barva: bílá
- zástrčka M12 x 1 přímá 4pinová
- upevňovací úchytka SMBWLS28RA součástí dodávky

Schéma zapojení



Funkční princip

Průmyslová LED světla se výborně hodí do průmyslového prostředí při nízké spotřebě energie. Barevná teplota je mezi 6.000 a 7.100 Kelvinů (studená bílá). Intenzita světla závisí na modelu a pohybuje se v rozsahu 325 až 2600 lumenů. Pomocí pohybového vypínače přímo na těle světla lze LED zapínat a vypínat. Dosah pohybového vypínače je 12 m v úhlu $\pm 45^\circ$. Po cca 60 sec bez pohybu vypínač světlo automaticky vypne. Přivedením log. 1 na pin 4 lze toto vypínání deaktivovat. K dispozici jsou i kaskádovatelné modely. Objednat lze i varianty s čířým nebo difúzním krytem nebo typy s vyzařovacím úhlem 25° .

Technické údaje

Typ	WLS28-2XW145XMQ
ID č.	3094469
Signal and display data	
Účel použití	LED pracovní světlo
Funkce	lineární světlo
Barva světla	bílá
Color temperature	6100... +7000 K
Luminous flux lumen	325 lm
Aperture angle degree	60 °
Vyzařovací úhel	široký úhel 40...80°
Životnost LED (L70)	50000 h
Stmívání	ne
Vlastnosti barvy 1	bílá, průběžný, 400 lm
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U_B	12...30 VDC
DC jmenovitý provozní proud I_B	≤ 330 mA
Input power	3.96 W
Proudová spotřeba (výstupy "VYP")	≤ 0.17 mA
Mechanické údaje	
Lze kaskádovat	ne
Pouzdro	kvádrové pouzdro, WLS28-2
Rozměry	216 x 28 x 35.9 mm
Materiál pouzdra	kov, AL
Window material	polykarbonát, čirý
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1, PVC
Počet žil	4
s hlásičem pohybu	ano

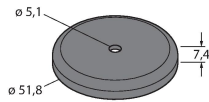
Technické údaje

Okolní teplota	-20... +60 °C
Skladovací teplota	-40... +70 °C
Relativní vlhkost vzduchu	0...90 %
Stupeň krytí	IP50
Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE, UL

Příslušenství

SMBWLSMAG	3019574
-----------	---------

Magnetický držák pro montáž
pracovních světel, 2 ks



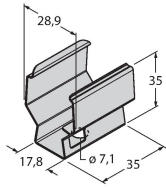
SMBWLS28RA	3015764
------------	---------

Montážní úchytka, úhlová, nerezová,
pro světla WLS28, rozteč děr 5 mm,
šrouby součástí dodávky



SMBWLS28SP	3088063
------------	---------

nasunovací držák pro světla WLS28



Příslušenství

Rozměrový náčrtek	Typ	ID č.	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Připojovací kabel, zásuvka M12 přímá 4pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Připojovací kabel, zásuvka M12 úhlová 4pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát