

Teknik veri sayfası Aydınlatma

Ürün no.: 50151367

IL BC 100/100 WH 300



Şekil farklılık gösterebilir

İçerik

- Teknik veriler
- Boyutlandırılmış çizimler
- Elektrik bağlantısı
- Kumanda ve gösterge
- Uyarılar
- Aksesuarlar



Teknik veriler

Temel veriler

Tür	LED arka plan aydınlatması
Bunlar için uygundur:	IVS 1000i & DCR 1000i

İşlevler

İşlevler	Entegre güç ayarı
	Tetiklenebilir çalışma

Optik veriler

Işık kaynağı	LED, beyaz
Dalga boyu	518 nm
Gönderme sinyali şekli	darbeli
LED grubu	serbest grup (EN 62471 uyarınca)
Açılma açısı, maks.	120 °

Elektrik verileri

Koruma devresi	Ters kutup koruması
----------------	---------------------

Güç verileri

Besleme gerilimi U _B	18 ... 35 V, DC
Güç tüketimi, maks.	6,2 W, 24 V DC'de

Girişler

Dijital anahtarlama girişi sayısı	1 Adet
-----------------------------------	--------

Anahtarlama girişleri

Voltaj türü	DC
Anahtarlama voltajı	Tetikleme yüksek 3,3 ... 35,0 V (yüksek) / < 2,8V (düşük)

Dijital anahtarlama girişi 1

İşlev	Tetikleyici
-------	-------------

Bağlantı

Bağlantı sayısı	1 Adet
-----------------	--------

Bağlantı 1

İşlev	Gerilim beslemesi
	Tetikleyici
Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	erkek
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	A kodlu

Mekanik bilgiler

Yapı şekli	Kübik
Ölçü (G x Y x U)	15 mm x 130 mm x 160 mm
Malzeme gövde	Metal
Metal gövde	Alüminyum oksittenmiş
Plastik gövde	PC
Malzeme lens kapağı	Plastik/PC
Net ağırlık	470 g
Gövde rengi	siyah
Montaj braketleri türü	Geçiş montaj braketleri

Kumanda ve gösterge

Gösterge türü	LED
LED sayısı	1 Adet
Kumanda elemanları	Döner anahtar
Kumanda elemanının işlevi	Parlaklık
	Tetikleyici

Çevresel veriler

Ortam sıcaklığı işletim	0 ... 40 °C
-------------------------	-------------

Sertifikalar

Koruma sınıfı	IP 67
Güvenlik sınıfı	III
Sertifikasyonlar	c UL US

Aydınlatma yüzeyi

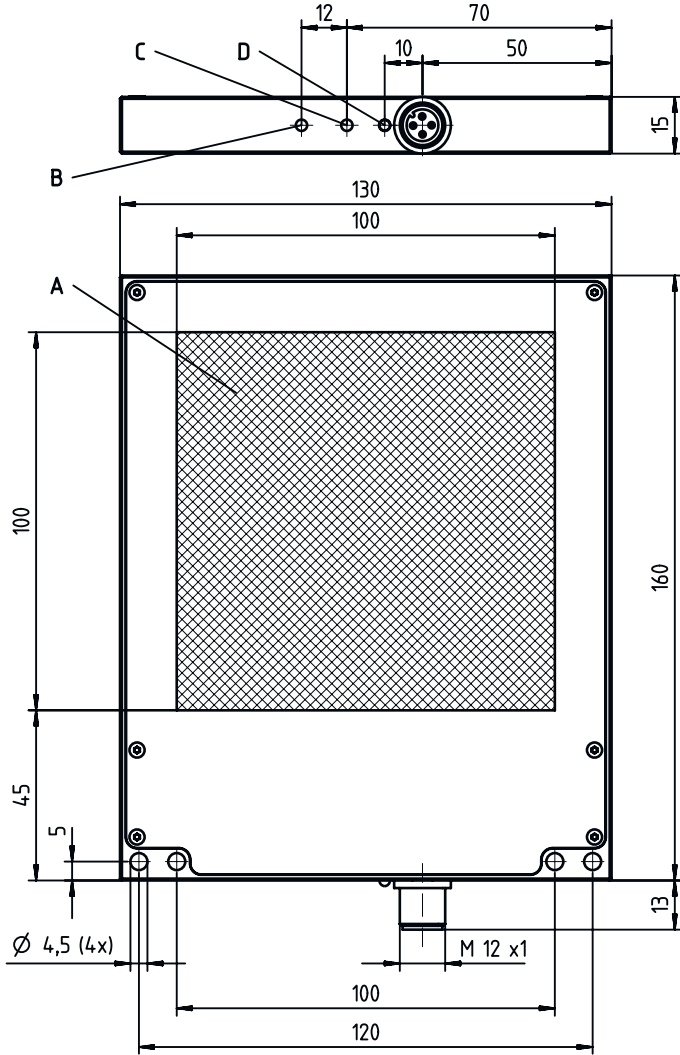
Genişlik, aktif aydınlatma yüzeyi	100 mm x 100 mm
-----------------------------------	-----------------

Sınıflandırma

Gümrük taife numarası	85395000
ECLASS 5.1.4	27310204
ECLASS 8.0	27310204
ECLASS 9.0	27310204
ECLASS 10.0	27310204
ECLASS 11.0	27310204
ECLASS 12.0	27310204
ECLASS 13.0	27310204
ECLASS 14.0	27310204
ECLASS 15.0	27310204
ETIM 5.0	EC002498
ETIM 6.0	EC003015
ETIM 7.0	EC003015
ETIM 8.0	EC003015
ETIM 9.0	EC003015
ETIM 10.0	EC003015

Boyutlandırılmış çizimler

Tüm ölçü bilgileri milimetre cinsindendir



- A aktif yüzey
B Parlaklık
C Tetikleyici
D LED yeşil, çalışma voltajı göstergesi

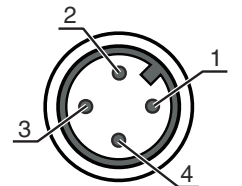
Elektrik bağlantısı

Bağlantı 1

İşlev	Gerilim beslemesi
Bağlantı türü	Tetikleyici
Vida dişi büyüklüğü	Yuvarlak konnektör
Tip	M12
Malzeme	erkek
Kutup sayısı	Metal
Kodlama	4 kutuplu
	A kodlu

Pin Pin tahsisi

1	V+
2	n.c.
3	GND
4	Tetikleyici IN



Kumanda ve gösterge

LED	Ekran	Anlam
1	yeşil, sürekli ışık	Hazır

Uyarılar

 Kullanım amacına dikkat edin!		
	⚠ Ürün bir emniyet sensörü değildir ve personel koruma amaçlı değildir.	
	⚠ Ürün sadece yetkili kişiler tarafından kullanılmalıdır.	
	⚠ Ürünü sadece amacına uygun kullanıma göre kullanın.	

Aksesuarlar

Bağlantı teknolojisi - bağlantı kabloları

	Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
	50130638	KD U-M12-3A-V1-050	Bağlantı kablosu	Bağlantı 1: Yuvarlak konektör, M12, eksenel, dişi, 3 kutuplu Yuvarlak konektör, LED: Hayır Bağlantı 2: açık uç Korumalı: Hayır Kablo uzunluğu: 5.000 mm Malzeme kılıf: PVC
	50130679	KD U-M12-3W-V1-050	Bağlantı kablosu	Bağlantı 1: Yuvarlak konektör, M12, açılı, dişi, 3 kutuplu Yuvarlak konektör, LED: Hayır Bağlantı 2: açık uç Korumalı: Hayır Kablo uzunluğu: 5.000 mm Malzeme kılıf: PVC

Bağlantı teknolojisi – Bağlantı kabloları

	Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
	50148539	KY IVS 1048-IL	Bağlantı kablosu	Bağlantı 1, işlev: Temel bağlantı Bağlantı 1: Yuvarlak konektör, M12, eksenel, erkek, A kodlu, 12 kutuplu Bağlantı 2: Yuvarlak konektör, M12, eksenel, dişi, A kodlu, 12 kutuplu Bağlantı 3: Yuvarlak konektör, M12, eksenel, erkek, A kodlu, 4 kutuplu Korumalı: Evet Zincir 1 kablo uzunluğu: 900 mm Zincir 2 kablo uzunluğu: 300 mm Zincir 3 kablo uzunluğu: 300 mm

Uyarı

	⚠ Mevcut tüm aksesuarların bir listesini, Leuze'nin internet sitesinde, ürün ayrıntıları sayfasındaki İndir sekmesinde bulabilirsiniz.
--	---