

NEU



NEU Überwachte Dauerleuchte mit langlebiger, wartungsfreier LED-Technologie



Winkel (Zubehör)

- Langlebige LED-Dauerleuchte mit eingebauter Überwachung
- Lebensdauer bis zu 50.000 h
- Keine Hilfsspannung erforderlich
- Zwei potenzialfreie Sicherheitsausgänge direkt an die Steuerung anschließbar
- Hohe Schutzart IP 65

TECHNISCHE DATEN:

Maße (Durchmesser x Höhe):	100 mm 138,5 mm
Gehäuse:	PC/ABS-Blend
Kalotte:	PC, transparent
Befestigung:	Bodenmontage, Winkelmontage, Rohrmontage (für die Rohrmontage wird der Fuß 975 840 90 zweimal benötigt, einmal als Anschlussstück zur Leuchte und als Bodenteil)
Einbaulage:	Vertikal
Kabelabgang:	nach unten
Stromaufnahme:	≤ 145 mA
Einschaltdauer:	100 % ED
Anschluss:	Schraubklemme mit Drahtschutz 0,5-1,5 mm ²
Kabeleinführung:	Kabeldurchmesser 5-7mm
Bemessungsspannung:	24 V DC
Leistungsaufnahme bei 24 V DC:	ca. 3,5 W
Schaltvermögen der Ausgänge:	30 V DC/100 mA
Durchschaltwiderstand eines Ausganges:	max. 25 Ω
Luffeuchte:	≤ 95 % ohne Betauung
Temperaturbereich:	0 °C bis +50 °C
Reaktionszeit im Normalbetrieb und bei Ausfall im Fehlerfall mit Sicherheitsauslösung	1-5 ms < 1 s (bei Kurzschluss ≥ 1 A)

BESTELLDATEN:

Spannung	24 V =
rot	829 170 55
gelb	829 370 55
klar	829 470 55

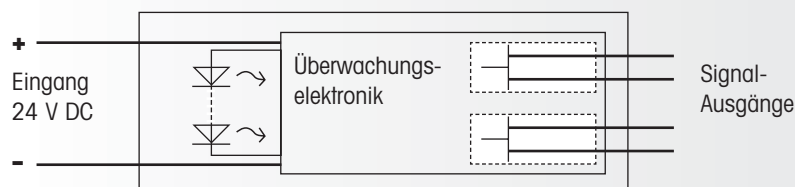
Lieferbar ab dem 1. Quartal 2007.

ZUBEHÖR:

Befestigungswinkel **975 826 05**

MASSZEICHNUNGEN

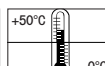
siehe Seite 229



Funktion

Im Gerät ist eine Überwachung eingebaut, die den Stromfluss der Leuchte an zwei galvanisch getrennten, potenzialfreien Halbleiterausgängen A und B zurückmeldet (Ausgänge geschlossen).

Bei nicht angesteuerter Leuchte sind beide Ausgänge geöffnet. Bei Auftreten eines Fehlers wird mindestens ein Ausgang geöffnet.



In Vorbereitung

