

Technisch gegevensblad Verlichting

Art.-nr.: 50151368

IL RL 070/130 WH 300



Afbeelding kan afwijken

Inhoud

- Technische gegevens
- Maattekeningen
- Elektrische aansluiting
- Bediening en display
- Opmerkingen
- Toebehoren



Technische gegevens

Basisgegevens

Type	Ringverlichting
Geschikt voor	DCR 1048i
	IVS 1048i

Functies

Functies	Geïntegreerde vermogensregeling getriggerd bedrijf
----------	---

Optische gegevens

Lichtbron	LED, wit
Golflengte	446 nm
Zendsignaalvorm	gepulst
LED-groep	Vrije groep (volgens EN 62471)
Openingshoek, max.	120 °

Elektrische gegevens

Bluscircuit	Ompoolbeveiliging
Prestatiegegevens	
Voedingsspanning U _B	18 ... 35 V, DC
Opgenomen vermogen, max.	10 W, bij 24 V DC
Ingangen	
Aantal digitale schakelingen	1 St.
Schakelingen	
Spanningstype	DC
Schakelspanning	Trigger high 3,3 ... 35,0 V (high) / < 2,8V (low)
Digitale schakelingang 1	
Functie	Trigger

Aansluiting

Aantal aansluitingen	1 St.
Aansluiting 1	
Functie	Spanningsvoorziening Trigger
Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	male
Materiaal	Metaal
Aantal polen	4 -polig
Codering	A-gecodeerd

Mechanische gegevens

Bouwvorm	Ring
Dikte	29 mm
Buitendiameter	130 mm
Binnendiameter	70 mm
Materiaal behuizing	Metaal
Behuizing metaal	Aluminium geanodiseerd
Behuizing kunststof	PC
Materiaal optiekafdekking	Kunststof / PMMA
Kleur behuizing	zwart

Bediening en display

Type weergave	LED
Aantal LED's	1 St.
Bedieningselementen	Draaischakelaar
Functie van bedieningselement	Helderheid Trigger

Omgevingsgegevens

Omgevingstemperatuur bedrijf	0 ... 40 °C
------------------------------	-------------

Certificeringen

Beschermingsgraad	IP 67
Beschermingsgraad	III
Goedkeuringen	c UL US

Lichtvlak

Breedte, actief lichtvlak	100 mm x 100 mm
---------------------------	-----------------

Classificatie

Douanetariefnnummer	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
ETIM 5.0	EC002498
ETIM 6.0	EC003015
ETIM 7.0	EC003015
ETIM 8.0	EC003015
ETIM 9.0	EC003015

Bediening en display

LED	Display	Verklaring
1	groen, permanent aan	Bedrijfsgereed

Opmerkingen

**Gebruiken voor het bedoeld gebruik!**



- Het product is geen veiligheidssensor en dient niet voor personenbeveiliging.
- Het product mag alleen door een bevoegd persoon in bedrijf worden gesteld.
- Het product uitsluitend gebruiken volgens het bedoeld gebruik.

Toebehoren

Aansluittechniek - aansluitkabels

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50130638	KD U-M12-3A-V1-050	Aansluitkabel	Aansluiting 1: Ronde stekker, M12, axiaal, female, 3 -polig Ronde stekker, LED: Nee Aansluiting 2: open uiteinde Afgeschermd: Nee Kabellengte: 5.000 mm Materiaal mantel: PVC
	50130679	KD U-M12-3W-V1-050	Aansluitkabel	Aansluiting 1: Ronde stekker, M12, gebogen, female, 3 -polig Ronde stekker, LED: Nee Aansluiting 2: open uiteinde Afgeschermd: Nee Kabellengte: 5.000 mm Materiaal mantel: PVC

Aansluittechniek - verbindingskabels

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50148539	KY IVS 1048-IL	Verbindingskabel	Aansluiting 1, functie: Basisaansluiting Aansluiting 1: Ronde stekker, M12, axiaal, male, A-gecodeerd, 12 -polig Aansluiting 2: Ronde stekker, M12, axiaal, female, A-gecodeerd, 12 -polig Aansluiting 3: Ronde stekker, M12, axiaal, male, A-gecodeerd, 4 -polig Afgeschermd: Ja Kabellengte been 1: 900 mm Kabellengte been 2: 300 mm Kabellengte been 3: 300 mm

Opmerking



Een lijst met alle beschikbare toebehoren vindt u op de webpagina van Leuze onder het downloadtabblad van de artikeldetailpagina.