

Gegevensblad product

Kenmerken

XB5EVB3

groene monolitische signaallamp Ø22 effen
lens met ingeb. LED 24V



Hoofdkenmerken

Productgamma	Harmony XB5
Type product of component	Controlelamp
Korte naam apparaat	XB5
Materiaal kraag	Dark grey plastic
Materiaal bevestigingskraag	Kunststof
Koptype	Standard
Bevestigingsdiameter	22 mm
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
Vorm van kop signaleringseenheid	Rond
Kap/operator of lenskleur	Groen
Extra informatie operator	Met gewone lens
Lichtbron	Universal LED
Fitting lamp	Integrale LED
Kleur lichtbron	Groen
[Us] nominale voedingsspanning	24 V AC/DC bij 50/60 Hz
Presentatie product	Monolithisch product

Complementaire kenmerken

Hoogte	29 mm
Breedte	29 mm
Diepte	54 mm
Beschrijving klemmen ISO nr 1	(X1-X2)PL
Gewicht product	0,038 kg
Weerstand hoge druk drukring	7000000 Pa bij 55 °C, afstand : 0.1 m
Aansluitingen - klemmen	Schroefklem aansluitingen, <= 2 x 1,5 mm ² met kabelhuls conform EN/IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, 1 x 0,22...2 x 2,5 mm ² zonder kabelhuls conform EN/IEC 60947-1
[Ui] nominale isolatiespanning	250 V (vervuilingsgraad 3) conform EN 60947-1
[Uimp] nominale stoothoudspanning	4 kV conform EN 60947-1
Type signalering	Stabiel
Compatibiliteitscode	XB5
Voedingsspanningsgrenzen	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Stroomverbruik	18 mA
Levensduur	100000 H bij nominale spanning en 25 °C
Bestand tegen stroomstoten	1 kV conform IEC 61000-4-5

Omgeving

Beschermende behandeling	TH
Omgevingstemperatuur bij opslag	-40...70 °C
Omgevingstemperatuur bij werking	-25...70 °C
Overspanningscategorie	Klasse II conform IEC 60536
IP-beschermingsgraad	IP66 conform IEC 60529 IP67 conform IEC 60529 IP69 conform IEC 60529 IP69K conform ISO 20653
NEMA beschermingsgraad	NEMA 13 NEMA 4X
IK-beschermingsgraad	IK05 conform IEC 50102
Normen	UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 Nr 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Productcertificeringen	CSA UL listed
Trillingsweerstand	5 gn (f= 12...500 Hz) conform IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	50 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27 30 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27
Weerstand tegen snelle piekspanningen	2 kV conform IEC 61000-4-4
Weerstand tegen elektromagnetische velden	10 V/m conform IEC 61000-4-3
Elektromagnetische compatibiliteit	Elektrostatische ontlading - testniveau: 6 kV (op contact (op metalen onderdelen)) conform IEC 61000-4-2 Elektrostatische ontlading - testniveau: 8 kV (in open lucht (in isolerende onderdelen)) conform IEC 61000-4-2 Elektromagnetische emissieklasse B conform IEC 55011
Weerstand tegen elektrostatische ontlading	6 KV op contact (op metalen onderdelen) conform IEC 61000-4-2 8 kV in open lucht (in isolerende onderdelen) conform IEC 61000-4-2
Elektromagnetische emissie	Klasse B conform IEC 55011

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,0 cm
Package 1 Width	4,0 cm
Package 1 Length	6,0 cm
Package 1 Weight	22,0 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	90
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	15 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	2,29 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	2880
Package 3 Height	80 cm
Package 3 Width	40 cm
Package 3 Length	75 cm
Package 3 Weight	88,36 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU) EU-verklaring RoHS
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	Ja
Milieu-informatie	Milieuprofiel Van Het Product
Circulariteitsprofiel	Informatie Over Einde Levensduur
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------