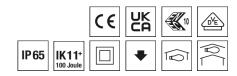




Deckenleuchte SURVIVOR





Artikelnummer **0622202//420**GTIN **4029299539165**

Deeplink https://www.ridi.de/go/0622202_420



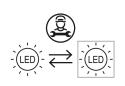
Produktbeschreibung

Deckenleuchte der SURVIVOR-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung klar, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, , Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 2700 lm in Lichtfarbe 830, Lichtstrom einstellbar: in Stufen. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP65. Vandalensicher bis zu 100 Joule. Decken- und Wandmontage ohne weiteres Zubehör. Eckmontage mit entsprechendem Zubehörsatz (siehe Zubehör). Kabeleinführung stirnseitig. Mit elektronischem Betriebsgerät xFlex. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Kurzinformationen

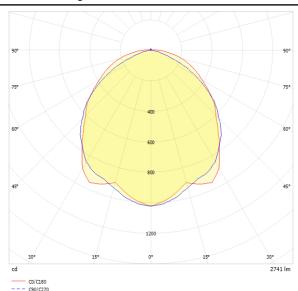
Montageart	Anbau
Schutzart	IP65
Schutzklasse	II
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 50 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	xFlex
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	2700 lm
Bemessungsleistung	18,0 W
Leuchteneffizienz	150 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D

Nachhaltigkeit





Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	23.1
UGR quer	21.1





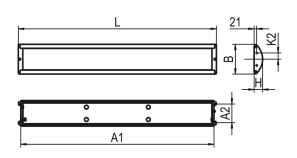
Allgemein	
Produktkategorie	Deckenleuchte
Einsatzbereich	Industrie Verkehrswege
Leuchtenform	rechteckiç
Verstellbarkeit	star
Mit Sensor	Neir
Mit Notlichtelement	Neir
BEG-förderfähig	Ja
Garantie	5 Jahre
Wartungskategorie	E
Montage	
Montageart	Anbau
Montageort	Decke
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Neir
Anschlussart	Steckklemme
Art der Verdrahtung	Abschluse
Anzahl Pole	2
Leiterquerschnitt	0,5 - 2,5 mm
Gehäuse	
Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
Schutzart	IP65
Stoßfestigkeitsgrad	IK11+ 100 .
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 50 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Neir
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Oberflächenbehandlung des Gehäuses	pulverbeschichte
Werkstoff der Abdeckung	PC kla
Elektrische Ausführung	
Art der Steuerung	xFlex
	200 2401
Nennspannung	220 - 240 \
Nennspannung Frequenz	
	50 - 60 Hz
Frequenz	220 - 240 V 50 - 60 Hz AC/DC 18,0 W

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10) 2
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	3
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	5 5
Einschaltstrom je Betriebsgerät	14,1 A 240 µ
Ripple HF	4 (
Ripple LF	4 (
SELV	
Lichttechnik	
Lichtlenker	Abdeckung kla
Lichtaustritt	dire
Lichtverteilung	symmetriso
Ausstrahlungswinkel	102,88
Ausstrahlungswinkel einstellbar	ne
UGR-Klasse	≤ 2
Bemessungslichtstrom	2700 l
Lichtstrom einstellbar	in Stufe
Leuchteneffizienz	150 lm/
Lichtstromanteil oberer Halbraum	1,35
Lichtstromanteil unterer Halbraum	98,65
Leuchtmittel	
Leuchtmittel	LED-
Inklusive Leuchtmittel	
Leuchtmittelanzahl	
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 8
Farbtemperatur	3000
Lichtfarbe	83
Farbtemperatur einstellbar	Ne
Farborttoleranz (SDCM)	< 3 SDC
Photobiologische Sicherheit	RG
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	50 °





Maßzeichnung



Abmessungen

Маß L	690 mm
Мав В	240 mm
Мав Н	73 mm
Мав А1	652 mm
Мав А2	150 mm
Nettogewicht	6,200 kg

xFlex

Pos	Ф	I	P	Ta (min)	Ta (max)
0	1800 lm	454 mA	12 W	-20 °C	50 °C
1	1900 lm	477 mA	13 W	-20 °C	50 °C
2	2000 lm	500 mA	13 W	-20 °C	50 °C
3	2100 lm	537 mA	14 W	-20 °C	50 °C
4	2200 lm	564 mA	15 W	-20 °C	50 °C
5	2300 lm	591 mA	16 W	-20 °C	50 °C
6	2400 lm	620 mA	17 W	-20 °C	50 °C
7	2600 lm	651 mA	18 W	-20 °C	50 °C
8	2600 lm	667 mA	18 W	-20 °C	50 °C
9	2700 lm	700 mA	19 W	-20 °C	50 °C

Die Lichtströme sind über die verschiedenen Stufen des xFlex einstellbar. Hinweis: Die Werte im Bereich "Technische Daten" beziehen sich auf die Werkseinstellung. Die Werkseinstellung ist durch **Fettdruck** hervorgehoben. Die Ta-Werte der xFlex-Tabelle gelten nicht für Notlichtvarianten.





Zubehör		
Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung
SURVIVOR BLIND-E45WFH100WS	0209337	Blindleuchte + 45° Wandhalter, horizontal 90° Ecke, 1x 1 m, weiß
SURVIVOR BLIND-TP25WFH100WS	0209333	Blindleuchte + TP (H = 27 mm), horizontal 90° Ecke, 1x 1 m, weiß
SURVIVOR BLIND-TP25WFV100WS	0209334	Blindleuchte + TP (H = 27 mm), vertikal 90° Ecke, 1x 1 m, weiß
SURVIVOR BLIND-TP60WFH100WS	0209246	Blindleuchte + TP (H = 60 mm), horizontal 90° Ecke, 1x 1 m, weiß
SURVIVOR BLIND-TP60WFV100WS	0209332	Blindleuchte + TP (H = 60 mm), vertikal 90° Ecke, $1x 1 \text{ m}$, weiß
SURVIVOR BLIND-069WS	0209238	Blindleuchte, Länge 0,69 m, weiß
SURVIVOR BLIND-130WS	0209239	Blindleuchte, Länge 1,3 m, weiß
SURVIVOR BLIND-160WS	0209240	Blindleuchte, Länge 1,6 m, weiß
SURVIVOR BLIND-WFH100WS	0209335	Blindleuchte, horizontal 90° Ecke, 1x 1 m, weiß
SURVIVOR BLIND-WFV100WS	0209336	Blindleuchte, vertikal 90° Ecke, 1x 1 m, weiß
SURVIVOR DV069-5X2,5	0209355	Durchgangsverdrahtungsset innen für SURVIVOR069, 5x 2,5 mm²
SURVIVOR EM-EPWS	0209256	Endplatte für Blindleuchte, 45°-Eckenmontage, weiß, 1 Stück
SURVIVOR BLIND-EPWS	0209243	Endplatte für Blindleuchte, weiß, 1 Stück
SURVIVOR TP25-EPWS	0209340	Endplatte für Medientragprofil (Höhe = 27 mm), weiß, 1 Stück
SURVIVOR TP60-EPWS	0209236	Endplatte für Medientragprofil (Höhe = 60 mm), weiß, 1 Stück
SURVIVOR PR-GS	0209338	Gleitschieber für TP mit M16-IG-Anschluss, Edelstahl V2A, 1 Stück
SURVIVOR TP25/60-LV	0209231	Längsverbinder für Medientragprofile aus Edelstahl V2A, 1 Stück
SURVIVOR TP25-100WS	0209326	Medientragprofil (TP) (H = 27 mm), 1 m, weiß
SURVIVOR TP60-100WS	0209325	Medientragprofil (TP) (H = 60 mm), 1 m, weiß
SURVIVOR TP25-490WS	0209286	Medientragprofil (TP) (Höhe 27 mm), Länge 4,9 m, weiß
SURVIVOR TP60-490WS	0209237	Medientragprofil (TP) (Höhe 60 mm), Länge 4,9 m, weiß
SURVIVOR PMH-TP25/TP60 WS	0209339	Pendelmultihalter für Medientragprofile, weiß, 1 Stück
ZRP-PRH16	0209331	Pendelrohr-Halter, Edelstahl V2A, 1 Stück
ZRP-PR16X3-060WS	0209330	Pendelrohr 16x3, M16-AG-Anschluss, 0,6 m, weiß, 1 Stück
ZRP-PR16X3-100WS	0209329	Pendelrohr 16x3, M16-AG-Anschluss, 1m, weiß, 1 Stück
SURVIVOR EM-HWB	0209244	Wandhalter (45°), doppelter für Stoßstelle, Edelstahl V2A, 1 Stück
SURVIVOR EM-HWE	0209257	Wandhalter (45°), einfacher für Abschluss, Edelstahl V2A, 1 Stück





Seite 5/5

0622202//420 SURVIVOR069NDWS830K0250-RF

Ausschreibungstext

Deckenleuchte der SURVIVOR-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung klar, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, , Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 2700 Im in Lichtfarbe 830, Lichtstrom einstellbar: in Stufen. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP65. Vandalensicher bis zu 100 Joule. Decken- und Wandmontage ohne weiteres Zubehör. Eckmontage mit entsprechendem Zubehörsatz (siehe Zubehör). Kabeleinführung stirnseitig. Mit elektronischem Betriebsgerät xFlex. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: 0622202//420

Artikelbezeichnung: SURVIVOR069NDWS830K0250-RF

Produktkategorie: Deckenleuchte Einsatzbereich: IndustrielVerkehrswege

Leuchtenform: rechteckig Verstellbarkeit: starr Maß L: 690 mm Maß B: 240 mm Maß H: 73 mm Montageart: Anbau Montageort: Decke Anschlussart: Steckklemme Art der Verdrahtung: Abschluss Anzahl Pole: 2

Leiterquerschnitt: 0,5 - 2,5 mm² Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016

Schutzart: IP65

Stoßfestigkeitsgrad: IK11+ 100 J Glühdrahtprüfung: 650 °C

Zulässige Umgebungstemperatur: -20 - 50 °C

Werkstoff des Gehäuses: Aluminium

Oberflächenbehandlung des Gehäuses: pulverbeschichtet

Werkstoff der Abdeckung: PC klar Art der Steuerung: xFlex Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 18,0 W

Schutzklasse: II

Lichtlenker: Abdeckung klar Lichtaustritt: direkt Lichtverteilung: symmetrisch UGR-Klasse: ≤ 25

Bemessungslichtstrom: 2700 lm Lichtstrom einstellbar: in Stufen Leuchteneffizienz: 150 lm/W Leuchtmittel: LED-M

Inklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 3000 K

Lichtfarbe: 830

Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM Photobiologische Sicherheit: RG1

Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50.000 h

Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D