Chromleuchte SWBU 14 IP67 Innenreflektor

Spezifikation
LED-Signalleuchte mit Einweg-Gleichrichtung in Schutzart IP67, Einbau-Ø14 mm für Schraubbefestigung im verchromten Metallgehäuse für Frontplatteneinbau. Das benötigte Befestigungsmaterial mit Außendichtring, sowie eine Berührungsschutzhülse bei 230V Typen, sind im Lieferumfang enthalten.

Material
Gehäuse:	CuZn verchromt
Isolierteil:	PC in Leuchtfarbe
Mutter:	CuZn vernickelt
U-Ring:	Fe vernickelt
O-Ring:	NBR 70

Einbau-Öffnung
Ø14+0,2 mm

Anschluss
Flachstecker 2,8x0,8 mm

Optionen
Gehäuse in mattchrom

Chromium Indicator SWBU 08 IP67 Inside Reflector

Specification
LED indicator with half-wave rectification in protection IP67, mounting-Ø14 mm for screw fastening with chromium plated metal housing. The required mounting material with seal ring and a shock-protection sleeve for 230V types are included in delivery.

Material
Housing:	CuZn chromium plated
Insulating part:	PC in light colour
Nut:	CuZn nickel-plated
Washer:	Fe nickel-plated
O-ring:	NBR 70

Mounting-hole
Ø14+0.2 mm

Connection
Tab terminal 2.8x0.8 mm

Options
Housing frosted chromium plated

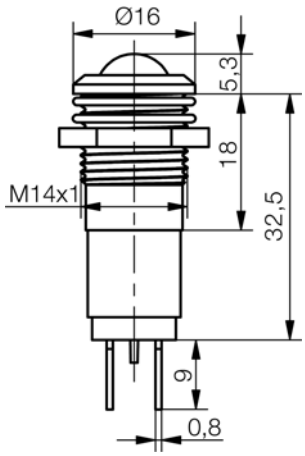
LED optische-, elektrische Kenn- / Grenzdaten **LED** optical-, electrical-Characteristics max. ratings	Zeichen / sign Einheit / unit Parameter	Farbe / colour rot / red	Farbe / colour gelb / yellow	Farbe / colour grün / green	Farbe / colour blau / blue	Farbe / colour weiß / white	Farbe / colour ultra-grün / ultra green
LED Typ / LED type		U5	U5	H5	U5	U5	U5
Lichtstärke typ. / typical luminous intensity	I_V / mcd / I_F = 20 mA	5000	1200	200	1800	2200	6000
Dominante Wellenlänge / dominant wavelength	λ_{DOM} / nm	628	588	568	470	x = 0,25-0,37 y = 0,205-0,375	525
Abstrahlwinkel / viewing angle	2φ / °	30	30	30	30	30	30
Betriebstemperatur / operating temperature	T_{OP} / °C	-40 / +70	-40 / +70	-40 / +70	-40 / +70	-40 / +70	-40 / +70
Lagertemperatur / storage temperature	T_{STG} / °C	-40 / +100	-40 / +100	-40 / +100	-40 / +100	-40 / +100	-40 / +100
Stromaufnahme / current consumption	I_{CC} / mA 6 V, 12 V 24 V	17	17	17	17	17	17

Technische Änderungen vorbehalten. Datenblatt unterliegt nicht dem Änderungsdienst.
Specifications are subject to change without notice.

© 29.08.2006 Signal-Construct GmbH, Germany

Signal Construct GmbH
Brückenäckerweg 4
P.O. Box 1366
e-mail: info@signal-construct.de
D-75223 Niefern-Öschelbronn
D-75220 Niefern-Öschelbronn
Web: www.signal-construct.de
Phone: (+49) (0) 7233 / 9531-0
Fax: (+49) (0) 7233 / 9531-29





glanzchrom / chromium plated	Artikel Nr.: / part number			
Typ / type	12-14 V	24-28 V	130 V AC	230 V AC
rot / red	SWBU 14022	SWBU 14024	SWBU 14027	SWBU 14028
gelb / yellow	SWBU 14122	SWBU 14124	SWBU 14127	SWBU 14128
grün / green	SWBH 14222	SWBH 14224	SWBH 14227	SWBH 14228
blau / blue	SWBU 14422	SWBU 14424	SWBU 14427	SWBU 14428
weiß / white	SWBU 14622	SWBU 14624	SWBU 14627	SWBU 14628
ultra-grün / ultra-green	SWBU 14722	SWBU 14724	SWBU 14727	SWBU 14728

schwarzchrom / black chromium	Artikel Nr.: / part number			
Typ / type	12-14 V	24-28 V	130 V AC	230 V AC
rot / red	SWDU 14022	SWDU 14024	SWDU 14027	SWDU 14028
gelb / yellow	SWDU 14122	SWDU 14124	SWDU 14127	SWDU 14128
grün / green	SWDH 14222	SWDH 14224	SWDH 14227	SWDH 14228
blau / blue	SWDU 14422	SWDU 14424	SWDU 14427	SWDU 14428
weiß / white	SWDU 14622	SWDU 14624	SWDU 14627	SWDU 14628
ultra-grün / ultra-green	SWDU 14722	SWDU 14724	SWDU 14727	SWDU 14728

Technische Änderungen vorbehalten. Datenblatt unterliegt nicht dem Änderungsdienst.
Specifications are subject to change without notice.

© 29.08.2006 Signal-Construct GmbH, Germany

Signal Construct GmbH
Brückenäckerweg 4
P.O. Box 1366
e-mail: info@signal-construct.de
D-75223 Niefern-Öschelbronn
D-75220 Niefern-Öschelbronn
Web: www.signal-construct.de
Phone: (+49) (0) 7233 / 9531-0
Fax: (+49) (0) 7233 / 9531-29