

Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt. This printed copy is for information only and is subject to alteration.



# LED-Dauerlichtelement

## LED permanent light element

### 848 X00 XX COB

(vorläufiges techn. Datenblatt)  
(provisional technical data sheet)

WERMA Signaltechnik  
GmbH + Co. KG  
Dürbheimer Straße 15  
78604 Rietheim-Weilheim  
Phone +49(0)7424 9557-0  
Fax +49(0)7424 9557-44  
info@werma.de

#### Elektrische Daten:

electrical specification

Betriebsspannung:  $U_{nenn} = 24\text{ V}$   
operating voltage  
Einschaltstrom:  $< 0,5\text{ A}$  bei 24V  
starting current  $< 0,5\text{ A}$  at 24V  
Stromaufnahme: 848 #00 55 ( $< 45\text{ mA DC}$ )  
current consumption 848 #00 67 ( $< 25\text{ mA DC}$ )  
848 #00 68 ( $< 25\text{ mA DC}$ )  
Lebensdauer: bis zu 100.000 Std  
life duration up to 100.000 h

#### Bestell-Nr.:

order no.:

848 #00 55 24 V AC/DC  
848 #00 67 115 V AC  
848 #00 68 230 V AC

# 1 = rot 2 = grün 3 = gelb 4 = klar 5 = blau  
# 1 = red 2 = green 3 = yellow 4 = clear 5 = blue

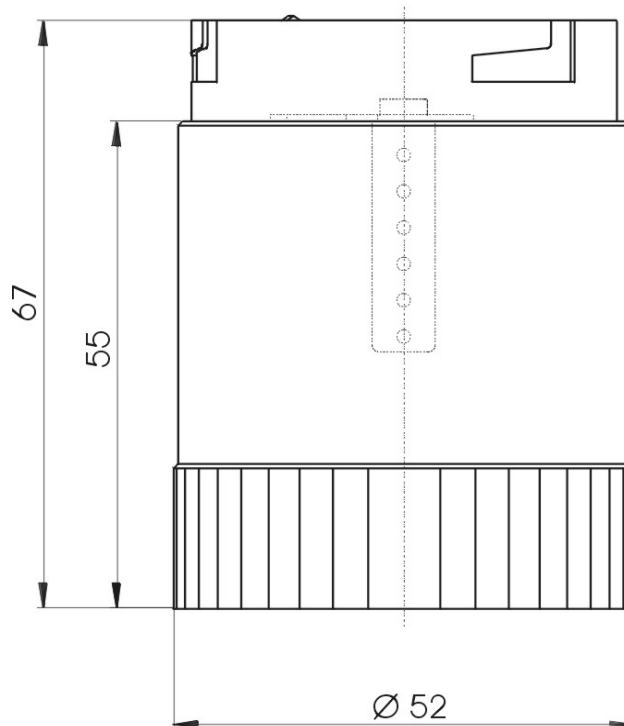
#### Mechanische Daten:

mechanical specification

Material: Polycarbonat  
material Polycarbonate  
Masse ca.: 45 g  
weight approx.  
Temperatur:  $t_a -20^\circ \dots +50^\circ \text{ C}$   
temperature  
Schutzart: IP 54 in montiertem Zustand  
protection rating IP 54 when mounted or with cap

#### Vorschriften:

regulations  
Die zutreffenden EG-Richtlinien werden erfüllt /  
UL-Listung vorhanden  
conforms to current  
EU regulations / UL listed



**Hinweis:** Alle Angaben beziehen sich auf  $U_{nenn}$  und Raumtemperatur!

Note: All electrical and life duration specifications refer to  $U_{nenn}$  and room temperature!

	<b>Gezeichnet</b> drawn up	<b>Geprüft</b> checked	<b>Freigegeben</b> released	<b>Datenblatt-Nr.</b> data-sheet-No. <b>848X00XX</b>
<b>Name</b> name	E. Degen	S. Neumann	H. Elsäßer	
<b>Datum</b> date	04.12.2002	04.12.2002	10.12.2002	<b>Seite 1 v. 1</b> page 1 of 1