

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

### 644 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:  $U_{nenn} = 24V/115V/230V$

operating voltage

Einschaltstrom:  $< 0,5A$  bei 24V

starting current

Stromaufnahme: 644 #00 75 ( $< 45$  mA)

current consumption

644 #00 67 ( $< 25$  mA)

644 #00 68 ( $< 25$  mA)

Lebensdauer: bis zu 100.000 Std

life duration

up to 100.000 h

#### Bestell-Nr.:

order no.:

644 #00 75 24 V AC/DC

644 #00 67 115 V AC

644 #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:

material

Masse ca.:

weight approx.

Dichtung:

seal

Temperatur:

temperature

Schutzart:

protection rating

IP 65 in montiertem Zustand

oder mit Abschlussdeckel

IP 65 when mounted or with cap

#### Vorschriften:

regulations

Polycarbonat

Polycarbonate

58 g

bei jedem Element vormon-

tiert

premounted with each element

ta  $-20^{\circ}$  ...  $+50^{\circ}$  °C

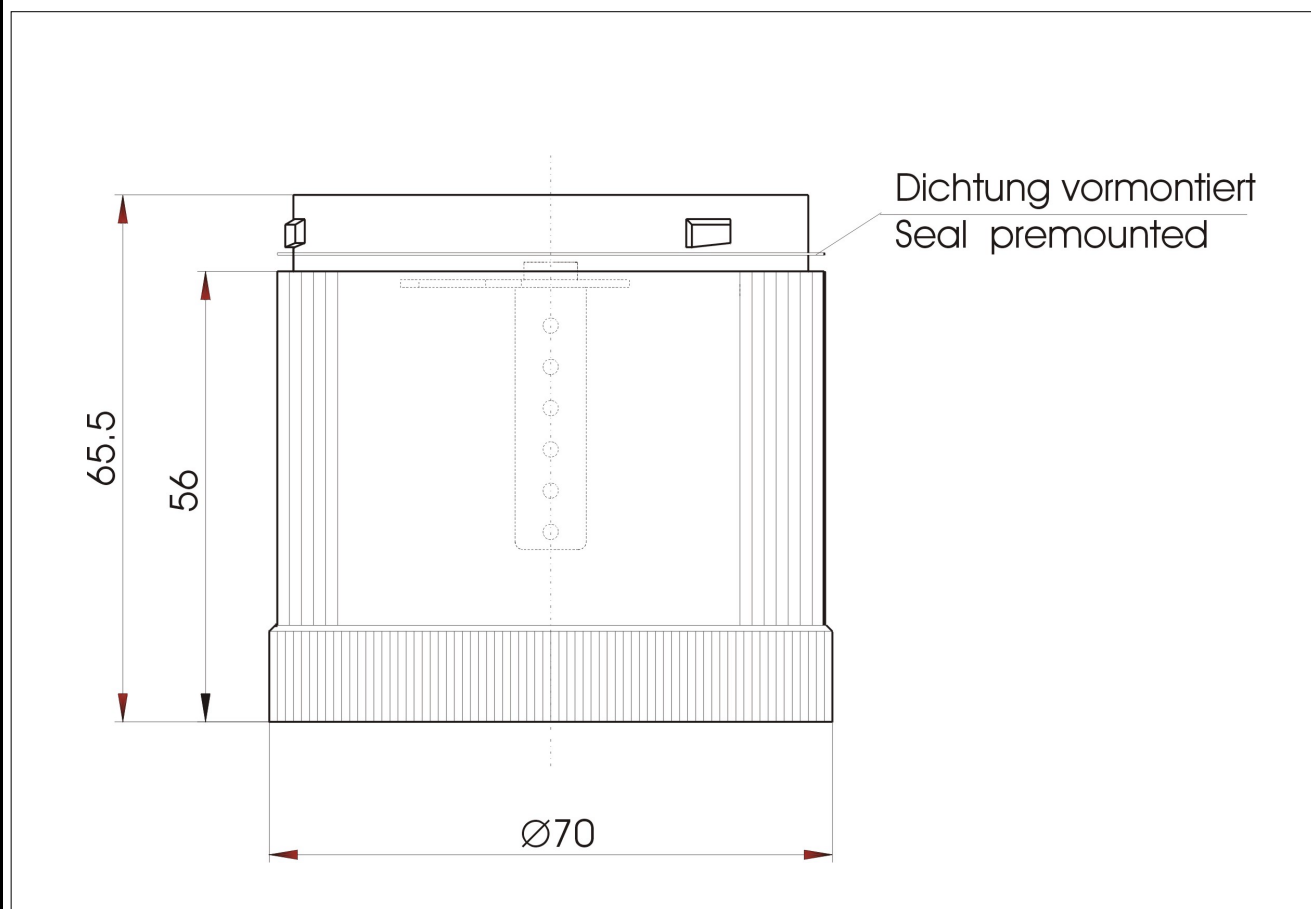
Die zutreffenden EG-

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>644X00XX</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