



LED-Dauerleuchte Economy EM

LED Perm. Beacon Economy EM

230 X04 55

(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} = siehe Liste
operating voltage U_{nenn} = see list
Einschaltstrom: $<0,5A$ bei 24V
starting current
Stromaufnahme: I_{eff} = siehe Liste
current consumption I_{eff} = see list
Einschaltdauer: 100 % ED
duty cycle 100 %
Lebensdauer: bis 100.000 h
life duration up to 100.000 h

Bestell-Nr.:

order no.:
230 #04 55 24 V DC $< 30mA$

1 = rot 2 = grün 3 = gelb
1 = red 2 = green 3 = yellow

(andere Spannungen auf Anfrage)
(other voltages available on request)

Mechanische Daten:

mechanical specification

Material Kalotte: Polycarbonat
dome material Polycarbonate
Material Sockel: ABS/PC Blend, schwarz
material base ABS/PC blend, black
Einbaulage: beliebig
installation position as required
Dichtung: beiliegend
seal enclosed
Kabelabgang: nach unten/
cable outlet downwards
Masse ca.: 12 g
weight approx.
Temperatur: $-20^{\circ} \dots +50^{\circ}C$
temperature
Schutzart: IP 65 in montiertem Zustand
protection rating IP 65 when mounted
Befestigung: M20x1.5
fixing
Anschluss: 2 Anschlusslitzen, ca. 105 mm lang
connection 2 wires, approx 105 mm long

Vorschriften: Die zutreffenden EG-Richtlinien
regulations werden erfüllt conforms to current
EU regulations

Hinweis: Alle Angaben beziehen sich auf U_{nenn} und Raumtemperatur!
Note: All electrical and life duration specifications refer to U_{nenn} and room temperature!

	Gezeichnet drawn up	Geprüft checked	Freigegeben released	Datenblatt-Nr. data sheet no.
Name name	E. Degen	R. Mordau	C. Höhler	312230001
Datum date	08.02.2005	08.02.2005	08.02.2005	Seite 1 v. 2 page 1 of 2

