

# Leuchtmodul LM-B. Light module LM-B.



• Zimmerruflampe • 4 Leuchtammern • Kunststoffsockel mit Controllerplatine • 1 RJ12 Buchse • 4 Schraubklemmen / 24V.

• Room call lamp • 4 light chambers • plastic base with controller circuit board • 1 RJ12 socket • 4 screw-type terminals / 24V.

## Beschreibung

Konfigurierbar als Zimmerruflampe. Zur optischen Anzeige von Rufen, Anwesenheiten und Merkschaltungen in den entsprechenden Farben laut VDE0834 und geeignet zur Montage auf eine Installationsdose, bestehend aus 4 Leuchtammern:

- 4 Leuchtammern mit Lichtreflektoren für homogene Ausleuchtung,
- 1 Leuchtammer bestückt mit 3 ultrahellen roten LED's,
- 1 Leuchtammer bestückt mit 3 ultrahellen weißen LED's,
- 1 Leuchtammer bestückt mit 3 ultrahellen grünen LED's,
- 1 Leuchtammer bestückt mit 3 ultrahellen blauen LED's,
- Jede Leuchtammer entspricht der geforderten Leuchtkraft (VDE0834),
- Die LED-Lebensdauer beträgt etwa 100.000 Betriebsstunden,
- Kunststoffsockel mit Controllerplatine,
- 1 RJ12 Buchse zum Anschluss der Datenleitung
- 4 Schraubklemmen zum Anschluss der Stromversorgung.

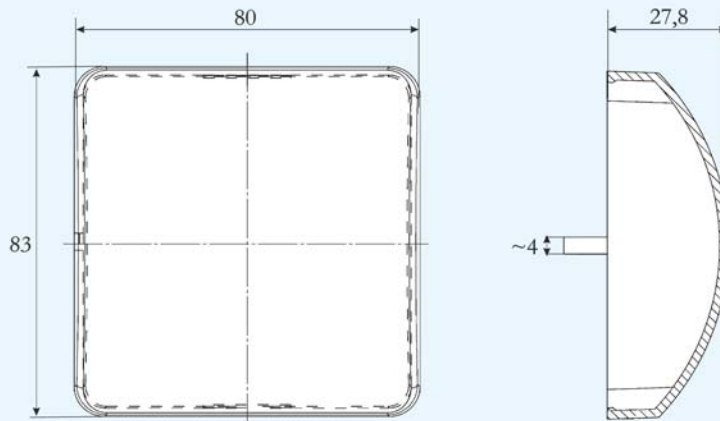
## Description

Can be configured as a room call lamp. For optical indication of calls, presences and reminders in the relevant colours conforming to VDE0834 and suitable for fitting on to an installation case, consisting of 4 light chambers:

- 4 light chambers with light reflectors for homogenous illumination,
- 1 light chamber equipped with 3 ultra light red LED's,
- 1 light chamber equipped with 3 ultra light white LED's,
- 1 light chamber equipped with 3 ultra light green LED's,
- 1 light chamber equipped with 3 ultra light blue LED's,
- Each light chamber conforms to the lighting strength from (VDE0834),
- The life expectancy of the LED's is approx. 100,000 operating hours,
- Plastic base with controller circuit board,
- 1 RJ12 sockets for connection to the data connection
- 4 screw-type terminals for connecting the power supply circuit.

# Leuchtmodul LM-B. Light module LM-B.

## Abmessungen Dimensions



Alle Maße in mm  
All dimensions in mm

## Technische Daten

Versorgungsspannung:	15V bis 30V 4 Schraubklemmen
Stromverbrauch:	ca. 0mA typ. Ruhe ca. 30mA typ. pro LED
Systemanschluss:	1 x RJ12, +24V/max. 6mA Datenaustausch parallel
Leuchtmittel:	12 Stk. Osram Power Top Led max. 2500Lux
Umgebungstemperatur:	0 bis +60°C
Relative Luftfeuchtigkeit:	5 bis 100%
Luftdruck:	≥80 kPa, bis 2000m über Meer
Schutzart:	IP32, VDE0834 Umweltklasse II
EMV:	EN50081-1 Störemission für Wohnbereich EN50082-2 Störfestigkeit für Industrie
Produktsicherheit:	EN60950
Funkentstörung:	EN55022B
Gehäuse Material:	Kunststoff ABS
Gehäuse Farbe:	weiß RAL 9016
Abmessungen:	83 x 80 x 42 mm (HxBxT)

## Technical data

Supply voltage:	15V up to 30V 4 screw-type terminals
Current consumption:	ca. 0mA typ. idle ca. 30mA typ. per LED
Connector:	1 x RJ12, +24V/max. 6mA Parallel data exchange
Illuminant:	12 pcs. Osram Power Top Led max. 2500Lux
Ambient temperature:	0 up to +60°C
Relative humidity:	5 up to 100%
Air pressure level:	≥80 kPa, up to 2000m above sea
Protection class:	IP32, VDE0834 environmental Class II
EMC:	EN50081-1 emission for residential use EN50082-2 emission for industrial environments
Product safety:	EN60950
Radio suppression:	EN55022B
Case material:	plastic ABS
Case color:	white RAL 9016
Dimensions:	83 x 80 x 42 mm (HxWxD)

Weitere Informationen sind der Technischen Dokumentation zu entnehmen.  
Further informations can be obtained from the technical documentation.

© Schrack Productions - K-DB-0089DF-EN\_LM-B\_V1.1  
Technische Änderungen vorbehalten - subject to technical modifications

SCHRACK SECONET AG

A-1120 Wien, Eibesbrunnnergasse 18 • Tel.: +43-1-81157-0 • office@schrack-seconet.com

HEALTH CARE

www.schrack-seconet.com

**SCHRACK**  
S E C O N E T