

BEGA**24 773**

Notlichtleuchte

IP 65

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Leuchte mit Notlichtfunktion gemäß
DIN EN 60598-2-22 zur Integration in
Sicherheitsbeleuchtungsanlagen nach
DIN VDE 0108-100.
Mit integrierter Einzelbatterie für 3 Stunden
Notbetrieb bei Netzausfall.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss,
Aluminium und Edelstahl
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®
Schlagfeste Kunststoffabdeckung
4 Befestigungsbohrungen \varnothing 4,8mm
Abstand 250 x 250mm
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung
der Netzanschlussleitung \varnothing 7-12mm
Anschlussklemme und
Schutzleiterklemme 2,5[□]
Notlichtversorgungsgerät mit
Selbsttestfunktion
220-240 V \sim 50/60Hz
LiFePO4-Akkumulator für 3 Stunden
Notlichtbetrieb bei -20° bis 40 °C
Integrierte Heizung 11,3W
mit eingebautem Thermostat
LED-Netzteil
220-240 V \sim 50/60 Hz
Schutzklasse I
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
Schlagfestigkeit IK07
Schutz gegen mechanische
Schläge < 2 Joule
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 2,6 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der
Energieeffizienzklasse(n) C

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart
je Leitungsschutzschalter:
B10A: 31 Leuchten
B16A: 50 Leuchten
C10A: 52 Leuchten
C16A: 85 Leuchten

Leuchtmittel

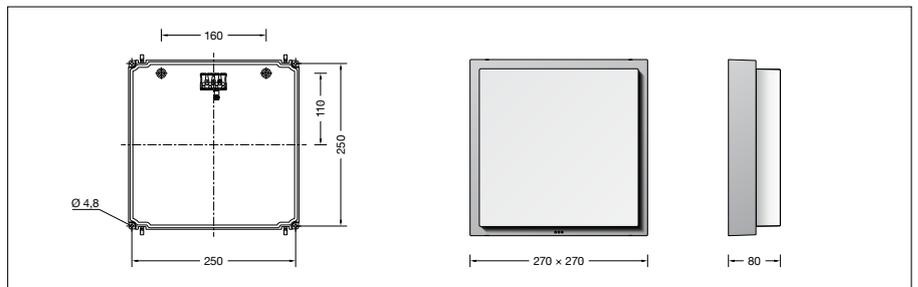
Modul-Anschlussleistung 11,5 W
Leuchten-Anschlussleistung 15 W
Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
Umgebungstemperatur $t_{a \max} = 40$ °C

Auf Wunsch bieten wir Ihnen gerne Modifikationen
für höhere Umgebungstemperaturen an.

24 773 K3

Modul-Bezeichnung LED-1286/830
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 80
Modul-Lichtstrom 2060 lm
Leuchten-Lichtstrom 1167 lm
Leuchten-Lichtausbeute 77,8 lm/W

Im Notlichtbetrieb wird ein Leuchtenlichtstrom
von 322 lm erreicht.

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
LED-Netzteil: > 50.000h
LED-Modul: 155.000h (L80B50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 40$ °C (100 %)
LED-Netzteil: 50.000h
LED-Modul: 130.000h (L80B50)

Lichttechnik

Leuchtendaten für das Lichttechnische
Berechnungsprogramm DIALux für
Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und
Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im
EULUMDAT- und im IES-Format finden Sie auf
der BEGA Website unter www.bega.com.

Bestellnummer 24 773

Farbe wahlweise Grafit oder Silber
Grafit – Bestellnummer
Silber – Bestellnummer + **A**