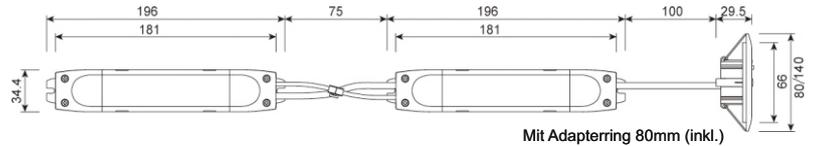


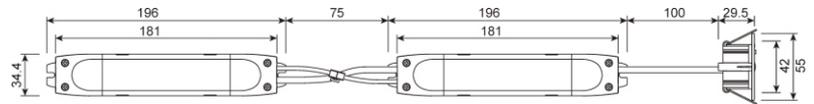
LED Notleuchte PHILLIPE, Standby, 3h / inkl. 2 Linsen (Flur / offener Raum)



Abbildung mit montiertem Adapterring 80mm (inkl.)

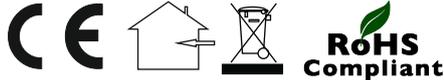


Mit Adapterring 80mm (inkl.)



Ohne Adapterring 80mm (inkl.)

Elektrische Daten



Nennleistung	3 W
Nennspannung / -frequenz	230V / 50-60Hz
Spannungsbereich	220-240V
Netzleistungsfaktor λ	>0,5
Systemleistung	3W
Batteriespannung	6,4V
Entlade-Strom	350 mA
Dauer Notlicht	3 Std.
Akkukapazität	1500 mAh
Akkutyp	LiFePO4
Ladedauer	24h
Ladezyklen	>500
Betriebsart	Stand by
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II

Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom	240 lm
Bemessungslichtstrom	240 lm
Farbtemperatur	5000 K
Lichtfarbe	kaltweiß
Farbwiedergabeindex Ra	>70
Startzeit	< 0,5 s
Abstrahlwinkel	C0: 160° / C90: 68°(Fluchtweg) C0=C90: 148° (offener Raum), Linse vormontiert
Farbkonsistenz	< 4 sdcm

Abmessungen & Gewicht

Durchmesser x Höhe / Lochmaß (Leuchte)	80 x 29,5 mm / 66mm (mit 80mm Adapterring) 140x 29,5mm / 125mm (mit optionalem Adapterring 81-7004)
LxBxH (Treiber, Akkupack)	196 x 35 x 25mm
Gewicht	300 g (inkl. Treiber und Akkupack)

Farben & Materialien

Material	Aluminium / PC
Farbe	weiß

Lebensdauer

Nennlebensdauer	50000 h (25°C)
Bemessungslebensdauer L70B50	50000 h
Anzahl der Schaltzyklen	>25000

Zusätzliche Produktdaten

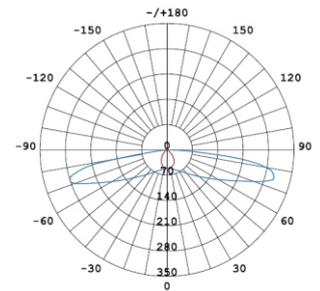
Bauform / Ausführung	Runde Leuchte mit nicht austauschbarer LED
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Quecksilberfrei	Ja (0,0mg)
Testmethode	Auto Test
Montageart	Deckeneinbau
Glühdranttest	850°C (Gehäuse) / 650°C (Linse)

Einsatzmöglichkeiten

Verwendung	Notfalllicht für Flure, Treppenhaus, Büro, Schule, Hotel, Verkaufsraum, Krankenhaus
-------------------	---

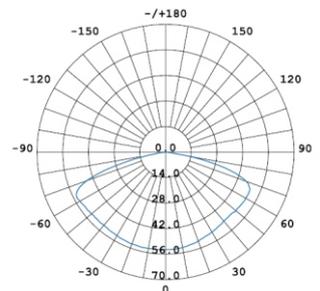
Zertifikate & Standards

Normen u.a.	EN 55015:2013 + A1:2015, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013, EN 62493:2010, EN 62493:2015, EN 60598-2-1989 EN 60598-1:2015+A1:2018, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 62471, EN 62031
--------------------	---



Ovale Linsen für Fluchtwegwendungen.

Montagehöhe	Ausleuchtung Flur
2,5m	16m (2x 8m)
3,0m	18m (2x 9m)
3,5m	19m (2x 9,5m)



Runde Linsen für Raumanwendungen.

Montagehöhe	Ausleuchtung offener Raum
2,5m	8 x 8 m
3,0m	9 x 9m
3,5m	10 x 10m

Angaben zur Automatiktestfunktion:

1.) Sobald Netzspannung an der Leuchteneinheit anliegt, erfolgen automatisch nachstehende Tests / Diagnosen in folgendem Rhythmus:

- Test alle 4 Sekunden: Unterbrechung des Akkupacks, Fehlfunktion der Ladeeinheit, Fehler in der Lampen-/LED-Funktion (defekt) und Fehler der Treiberfunktion.
- Einmal pro Monat: 3 Minuten Funktionstest
- Einmal pro Jahr: 3 Stunden Funktionstest

Alle diese Tests sind ab Werk vorprogrammiert und können nicht individuell beeinflusst werden.

2.) Bedeutungen der zweifarbigen Indikator-LED:

- Grün: Bereitschaft / normale Funktion
- Rot: Überprüfung / Services ist nötig:
 - 1x Aufleuchten, 4 Sekunden Pause: Akkupack ist nicht verbunden
 - 2x Aufleuchten, 4 Sekunden Pause: Akkukurzschluss oder Akkuspannung zu niedrig
 - 3x Aufleuchten, 4 Sekunden Pause: Ladeeinheit defekt
 - 4x Aufleuchten, 4 Sekunden Pause: Treiber defekt. Keine Spannung zwischen Netz und Ladeeinheit.
 - 5x Aufleuchten, 4 Sekunden Pause: LED defekt

3.) Manueller Test (Tasterbetätigung):

- Taster 1x kurz drücken: 30 sek. Test wird ausgelöst
- Taster 2x innerhalb 2 Sekunden drücken: 3 Min.-Test wird ausgelöst
- Taster 3x innerhalb 2 Sekunden drücken: 30 Min.-Test wird ausgelöst
- Taster 4x innerhalb 2 Sekunden drücken: 3 Std.-Test wird ausgelöst