

## PRODUKTDATENBLATT

### Nightlux Cylinder 830 DIM USB Black

NIGHTLUX CYLINDER | Batteriebetriebene Leuchte mit Touch-Dim-Funktion



#### Anwendungsgebiete

- Allgemeine Innenbeleuchtung
- Dekorative Anwendungen

#### Produktvorteile

- Einfache und flexible Installation durch magnetische Wandplatte
- Einfache Konfiguration mittels Schraubendreher

#### Produkteigenschaften

- Dimmbar mit Touch DIM
- Über USB-Kabel wiederaufladbarer Akku

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

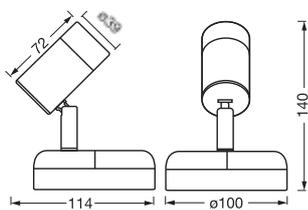
Nennleistung	1,80 W
Nennspannung	5 V
Oberschwingungsgehalt	< 70 %
Schutzklasse	III
Betriebsart	Batterie

Photometrische Daten

Lichtstrom	100 lm
Lichtausbeute	68 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdc <sub>m</sub>
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	153.00 °

Maße & Gewicht

Länge	100,00 mm
Breite	140,00 mm
Höhe	114,00 mm
Produktgewicht	280,00 g



NIGHTLUX CYLINDER 830 DIM  
USB BK

Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Plastik
Material Abdeckung	Polymethylmethacrylat (PMMA)

Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
--------------------------------------	--------

### Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+70 °C
Anschlussart	USB Typ-C
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	3 DIM
Montageart	Anbau
Montageort	Steckdose
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

### Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	15000
-------------------------	-------

### BATTERIE

Batteriegröße	Others
Batterieladedauer	< 4 h

### Zertifikate & Standards

Normen	CE / EAC / UKCA
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

### Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Verfügbar ab Juni 2025
BEG förderfähig	Nein

### TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Ladekabel inbegriffen

### Sicherheitshinweise

- Das Gerät ist kein Spielzeug und darf nicht unbeaufsichtigt in die Hände von Kindern gelangen oder von Kindern betrieben werden.
- Nicht geeignet zur Raumbeleuchtung im Haushalt.
- Bitte vermeiden: Maximale Umgebungstemperatur: +35 °C. Das Ersetzen einer Batterie durch einen falschen Typ kann die Sicherheitsvorkehrungen außer Kraft setzen (z. B. bei einigen Lithium-Batterietypen). Höhe im Betrieb: 2000 m. Entsorgung einer Batterie im Feuer oder in einem heißen Ofen oder das mechanische Zerkleinern oder Schneiden einer Batterie kann zu einer Explosion führen.

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
 Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	NIGHTLUX 830 DIM USB
 Rechtliche Hinweise	Safety Insert DECOR HELPER AND NIGHTLUX

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854478918	Faltschachtel 1	120 mm x 120 mm x 126 mm	345.00 g	1.81 dm <sup>3</sup>
4099854478925	Versandschachtel 4	250 mm x 130 mm x 262 mm	1559.00 g	8.52 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.