

PRODUKTDATENBLATT

Undercabinet Socket Flood 830 DIM USB White Kit

UNDERCABINET SOCKET FRAMELESS | Rahmenloses Unterschrank-Leuchten-Kit mit Steckdosen und USB-C Ladestationen

Anwendungsgebiete

- Küchen, Wohnbereich, Regal- und Unterbaubeleuchtung



Produktvorteile

- Multifunktionelle Leuchte: Beleuchtung und Stromversorgung in einem Gerät
- Zwei Steckdosen und zwei USB-C ports ermöglichen den Betrieb zusätzlicher Küchengeräte und das Aufladen von Mobilgeräten (z.B. Handys)
- Individuelle Anordnung der Lichtmodule nach rechts oder links oder gemischt, je nach eigenem Bedarf
- Anschluss von bis zu 4 Lichtmodulen über einfaches Klicksystem

Produkteigenschaften

- Das Steckdosenmodul kann insgesamt Geräte mit einer Leistung von bis zu 2400W versorgen
- 2x EU-Steckdosen (max.10A) and 2x USB-C Ladeanschlüsse (5V 2.4A)
- Ein- und Ausschalten durch Drücken und Halten der Taste für 1 Sekunde
- Stufenloses Dimmen durch Drücken und Halten der Taste (länger als 3 Sekunden)
- Starter Kit enthält ein Steckdosenmodul und zwei Lichtmodule
- Extension Kit enthält ein Lichtmodul



– Lebensdauer: bis zu 30.000 h

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

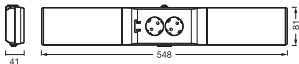
Nennleistung	10,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	88,000 mA
Einschaltstrom	40 A
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	18
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	15
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	24
Netzleistungsfaktor λ	$\geq 0,5$
Oberschwingungsgehalt	< 150 %
Schutzklasse	III
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	500 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	600 lm
Lichtausbeute	50 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	<0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	110 °

Maße & Gewicht

Länge	548,00 mm
Breite	81,00 mm
Höhe	41,00 mm
Produktgewicht	760,00 g
Kabellänge	1500 mm



UNDERCABINET SOCKET FL KIT
830 D BK line drawing

Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC)
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
Anschlussart	Plug type F
Schutzart	IP20
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	Push DIM
Montageart	Anbau
Montageort	Wand / Schrankunterseiten
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Justierbar	Ja
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h ¹⁾
Anzahl der Schaltzyklen	15000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

Zertifikate & Standards

Normen	CE
--------	----

Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
--	------



Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Verfügbar ab November 2024
-----------------------	----------------------------

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	User Instruction	Undercabinet Socket
	Rechtliche Hinweise	TRACKLIGHT SPOT ZOOM D85

VERPACKUNGSGEOMETRIEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075842809	Faltschachtel 1	82 mm x 102 mm x 598 mm	945.00 g	5.00 dm³
4058075842816	Versandschachtel 6	615 mm x 220 mm x 273 mm	6318.00 g	36.94 dm³

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.