

PRODUKTDATENBLATT LED Downlight Adjustable Cut Out Slim 120mm 9W 830 White

LED Downlight Adjustable Cut Out | Einbau Downlight mit einstellbaren Ausschnitt



Anwendungsgebiete

- Wohnbereiche (Wohnzimmer, Esszimmer, Schlafzimmer usw.)

Produktvorteile

- Durchverdrahtung mit enthaltener Anschlussbox möglich
- Einfache Montage

Produkteigenschaften

- Für Deckeneinbau
- Farbtemperatur: 3.000 K
- Schutzart: IP20



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

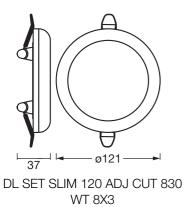
| Nennleistung | 9,00 W |
|-----------------------|--------------|
| Nennspannung | 220240 V |
| Netzfrequenz | 5060 Hz |
| Nennstrom | 45,000 mA |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,7 |
| Schutzklasse | П |
| Betriebsart | Netzspannung |

Photometrische Daten

| Lichtstrom | 810 lm |
|---|-----------|
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 1000 lm |
| Lichtausbeute | 90 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 |
| Ausstrahlungswinkel | 120 ° |

Maße & Gewicht

| Durchmesser | 120,00 mm |
|----------------|-----------|
| Höhe | 37,00 mm |
| Produktgewicht | 124,00 g |



Materialien & Farben

| Produktfarbe | Weiß |
|--------------------------------------|-------------------|
| Gehäusefarbe | Weiß |
| Gehäusematerial | Stahl |
| Material Abdeckung | Polypropylen (PP) |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C |

Anwendung & Installation

| Umgebungstemperaturbereich | -20+40 °C |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Lagertemperaturbereich | -20+80 °C |
| Anschlussart | Anschlussklemme, 2-polig (L, N) |
| Schutzart | IP20 |
| Dimmbar | Nein |
| Montageart | Einbau |
| Montageort | Decke |
| Anwendungsumgebung | Innenanwendungen |
| Einbaudurchmesser | 55 mm |
| Einbautiefe | 25 mm |
| Mit Leuchtmittel | Ja |
| Austauschbare Lichtquelleneinheit | Nein |

Lebensdauer

| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 25000 h ¹⁾ |
|-------------------------------|-----------------------|
| Anzahl der Schaltzyklen | 50000 |

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

Notbeleuchtung

| Art des Notbetriebtests | ohne |
|-------------------------|------|
|-------------------------|------|

Zertifikate & Standards

| Normen | CE / UKCA |
|--|--------------------|
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein |
| Austauschbare Lichtquelle (EPREL) | Nicht austauschbar |

Zusätzliche Produktdaten

| Anmerkung zum Produkt | Verfügbar ab Oktober 2025 |
|-----------------------|---------------------------|
| BEG förderfähig | Nein |

Sicherheitshinweise

- Leuchte muss bei Montage, Wartung und Abnahme der Abdeckung spannungsfrei geschaltet werden
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.
- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.

DOWNLOADS

| | Dokumente und Zertifikate | Name des Dokuments |
|-----|---|--------------------|
| PDF | Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise | DL SET SLIM |

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075854376 | Faltschachtel 3 | 140 mm x 173 mm x 138 mm | 493.00 g | 3.34 dm ³ |
| 4058075854383 | Versandschachtel 24 | 366 mm x 301 mm x 302 mm | 4527.00 g | 33.27 dm ³ |

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.