

# PRODUKTDATENBLATT

## Spot Set Recess GU10 Dim Adjustable Click 6W 827 Green Brass

LED Spot Set Recess GU10 Dim | Einbauleuchte mit dimmbaren GU10 Leuchtmittel inklusive



### Anwendungsgebiete

- Wohnbereiche (Wohnzimmer, Esszimmer, Schlafzimmer usw.)

### Produktvorteile

- Dreh- und schwenkbar für eine optimale Beleuchtung
- Nachhaltig aufgrund des austauschbaren Leuchtmittels
- Durchverdrahtung mit enthaltener Anschlussbox möglich
- Einfache Montage

### Produkteigenschaften

- Für Deckeneinbau
- Dimmbar (mit geeigneten Phase-cut-Dimmern)
- GU10 Lampe enthalten
- Verstellbare Halterung
- Farbtemperatur: 2.700 K
- Durchverdrahtung möglich
- Schutzart: IP20



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

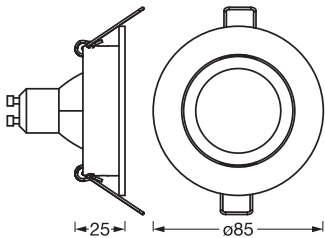
|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Nennleistung                  | 6,00 W       |
| Nennspannung                  | 220...240 V  |
| Netzfrequenz                  | 50...60 Hz   |
| Nennstrom                     | 34,000 mA    |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$ | > 0,5        |
| Schutzklasse                  | II           |
| Betriebsart                   | Netzspannung |

Photometrische Daten

|                                               |           |
|-----------------------------------------------|-----------|
| Lichtstrom                                    | 500 lm    |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 575 lm    |
| Lichtausbeute                                 | 83 lm/W   |
| Farbtemperatur                                | 2700 K    |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | Warm weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | ≥80       |
| Standardabweichung des Farbabgleichs          | 6 sdcn    |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                    | <1        |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)        | <0.4      |
| Ausstrahlungswinkel                           | 40 °      |

Maße & Gewicht

|                |          |
|----------------|----------|
| Durchmesser    | 85,00 mm |
| Höhe           | 25,00 mm |
| Produktgewicht | 153,00 g |



SP SET ADJCLICK  
6W827DIMGU10

## Materialien &amp; Farben

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Produktfarbe                         | Grünes Messing |
| Gehäusefarbe                         | Grünes Messing |
| Gehäusematerial                      | Aluminium      |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C         |

## Anwendung &amp; Installation

|                                   |                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich        | -20...+40 °C                    |
| Lagertemperaturbereich            | -20...+80 °C                    |
| Anschlussart                      | Anschlussklemme, 2-polig (L, N) |
| Schutzart                         | IP20                            |
| Dimmbar                           | Ja                              |
| Art der Dimmung                   | PHASE CUT                       |
| Montageart                        | Einbau                          |
| Montageort                        | Decke                           |
| Anwendungsumgebung                | Innenanwendungen                |
| Einbaudurchmesser                 | 68 mm                           |
| Einbautiefe                       | 100 mm                          |
| Mit Leuchtmittel                  | Ja                              |
| Austauschbare Lichtquelleneinheit | Nein                            |
| Fassungsbezeichnung               | GU10                            |

## Lebensdauer

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 25000 h <sup>1)</sup> |
| Anzahl der Schaltzyklen       | 100000                |

<sup>1)</sup> 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 &amp; Standards

|                                                          |           |
|----------------------------------------------------------|-----------|
| Normen                                                   | CE / UKCA |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein      |

## Zusätzliche Produktdaten

|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| Anmerkung zum Produkt | Verfügbar ab Oktober 2025 |
|-----------------------|---------------------------|

|                     |      |
|---------------------|------|
| Anzahl Leuchtmittel | 3    |
| BEG förderfähig     | Nein |

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- GU10 Lampenfassung + Anschlussbox

## 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          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------|
|    | Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise | Spot Set Adjustable Click   |
|  | Rechtliche Hinweise                       | Safety insert G11222465     |
|  | Rechtliche Hinweise                       | SPOT SET                    |
|  | Konformitätserklärung                     | CE Declaration Spotlights   |
|  | Konformitätserklärung UKCA                | UKCA Declaration Spotlights |

## VERPACKUNGSGEOMETRIEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075853539 | Faltschachtel<br>3                     | 83 mm x 108 mm x 304 mm             | 509.00 g      | 2.73 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075853546 | Versandschachtel<br>18                 | 347 mm x 187 mm x 329 mm            | 3461.00 g     | 21.35 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.