



ARCLITE®

**4099854042157**

SF CIRC 500 SEN V 42W 830 IP44 PS

GTIN: 4099854042157

Wand- und Deckenleuchte mit IP44, Hochfrequenzsensor und Power Select (PS)

SURFACE CIRCULAR 500 SENSOR PS

## ARTIKELDETAILS

Wand- und Deckenleuchte mit IP44, Hochfrequenzsensor und Power Select (PS). Produkteigenschaften: Hochfrequenzsensor für Tageslicht- und Bewegungserfassung. Schutzart: IP44 (Deckenmontage), IP 20 (Wandmontage). Erweiterte Lebensdauer (L70/B10): bis zu 50.000h (bei 25°C). Schlagfestigkeit: IK03. Metallgehäuse, PMMA-Abdeckung. Umgebungstemperaturbereich bei Betrieb: -20...+40 °C. Einsatz nur im Innenbereich, nicht für den Außenbereich geeignet. Produktvorteile: Einfache Einstellung der Sensorreichweite, Tageslichtserkennung und Leuchtdauer. Sehr vielseitig durch eine am Treiber wählbare Wattageneinstellung (Power Select - PS). Innenleuchte mit hoher Lichtausbeute. Bis zu 55 % Energieersparnis verglichen mit Leuchten, die Kompaktleuchtstofflampen nutzen. Einfache und schnelle Installation. Sehr homogenes Licht. 5 Jahre Garantie. Anwendungsgebiete: Flure. Treppenhäuser. Badezimmer. Eingangsbereiche. Technische Ausstattung: Ersatz-Abdeckung optional erhältlich.

## EIGENSCHAFTEN

## KAUFMÄNNISCHE DATEN

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Mindestbestellmenge | 5 Stück |
| Bestellschritt      | 5 Stück |

## ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

|         |        |
|---------|--------|
| Gewicht | 1,2 kg |
|---------|--------|

## MERKMALE

|                                                         |                                |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Produktgruppe                                           | Decken-/Wandleuchte (EC002892) |
| Austauschbares Betriebsgerät                            | Ja                             |
| Dimmung DALI-2                                          | Nein                           |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16 | 7                              |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16 | 11                             |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                            | Nein                           |
| Farbtemperatur einstellbar                              | nein                           |

|                                                  |                             |
|--------------------------------------------------|-----------------------------|
| Lichtstrom einstellbar                           | Stufen                      |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar                  | nein                        |
| Gehäusefarbe                                     | weiß                        |
| Max. Systemleistung                              | 42,00 W                     |
| Farbtemperatur                                   | 3.000,00 K                  |
| Schutzart (IP)                                   | IP44                        |
| Ohne Dimmfunktion                                | Ja                          |
| Höhe/Tiefe                                       | 105,00 mm                   |
| Länge                                            | 500 mm                      |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen             | 0                           |
| Außendurchmesser                                 | 500 mm                      |
| Oberflächenschutz Gehäuse                        | pulverbeschichtet           |
| Werkstoff des Gehäuses                           | Stahl                       |
| Ausführung des Rasters                           | matt                        |
| Spannungsart                                     | AC                          |
| Nennspannung                                     | 220 - 240 V                 |
| Nennstrom                                        | 185 mA                      |
| Betriebsgerät                                    | EVG                         |
| Lichtverteiler                                   | Diffusorlinse/-optik/-panel |
| Lichtaustritt                                    | direkt                      |
| Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C          | 50.000 h                    |
| Farbwiedergabeindex CRI                          | 80-89                       |
| Schlagfestigkeit                                 | IK03                        |
| Schutzklasse nach IEC 61140                      | I                           |
| Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 | -20 - 45 °C                 |
| Leuchtenlichtausbeute                            | 83 lm/W                     |

|                                                                         |                        |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                                 | 3.500 lm               |
| Lichtfarbe                                                              | weiß                   |
| Leuchtmittel                                                            | LED nicht austauschbar |
| Leistungsfaktor                                                         | 0,90                   |
| Art der Verdrahtung                                                     | Abschluss              |
| Polzahl                                                                 | 2                      |
| Anschlussart                                                            | Steckklemme            |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471                               | RG0                    |
| Geeignet für Wandmontage                                                | Ja                     |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015     | nicht erforderlich     |
| Erfüllt min. EIA Lebensdauerkriterium L90 (bei 50.000 h bei tq = 25 °C) | Nein                   |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar                                           | Ja                     |
| Geeignet für Deckenmontage                                              | Ja                     |
| Geeignet für Aufbaumontage                                              | Ja                     |
| Mit Leuchtmittel                                                        | Ja                     |
| Mit Betriebsgerät                                                       | Ja                     |
| Mit Bewegungsmelder                                                     | Ja                     |
| Mit Lichtsensor                                                         | Ja                     |
| GEFAHRSTOFFE                                                            |                        |
| RoHS anwendbar                                                          | Ja                     |

## IMPORT/EXPORT

|                          |                                                                                                                                                           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CE-Kennzeichen           | Ja                                                                                                                                                        |
| Herkunftsland            | China (CN)                                                                                                                                                |
| Statistische Warennummer | Lüster und andere elektrische Decken- und Wandleuchten, mit LED-Lichtquelle, aus anderen Stoffen als Kunststoff, keramischen Stoffen oder Glas (94051190) |

## LOGISTIK

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Unbegrenzte Haltbarkeit | Ja |
|-------------------------|----|

## SONSTIGES

|                   |                                      |
|-------------------|--------------------------------------|
| SCIP-Datenbank ID | a8ed8095-55ce-4f0b-945a-1f673ac9563d |
|-------------------|--------------------------------------|

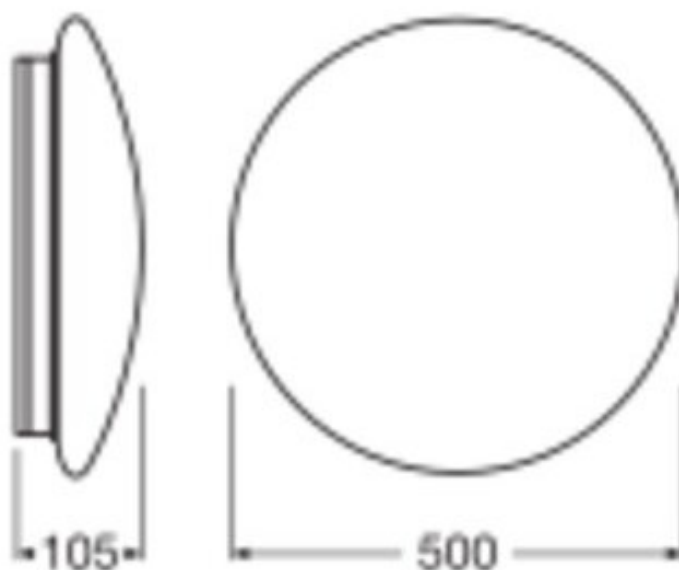
## VERKAUFSINFORMATIONEN

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Beim Hersteller gelagert | Ja |
|--------------------------|----|

## VERORDNUNGEN

|                   |    |
|-------------------|----|
| REACH-Kennzeichen | Ja |
|-------------------|----|

## WEITERE BILDER



4099854042157