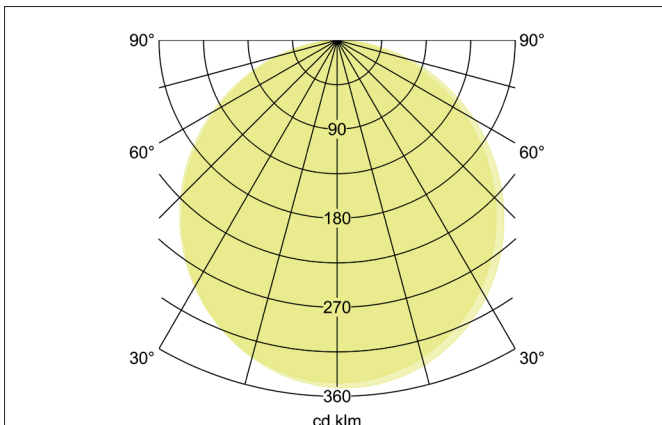
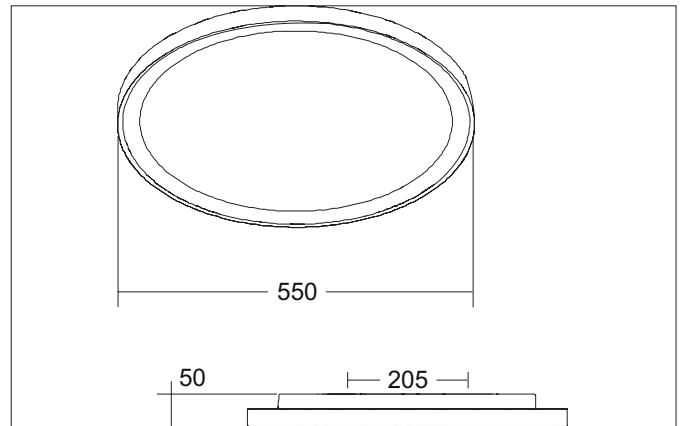




## SUNNY MAXI LED-Deckenanbaudownlight, Phasenabschnitt

dimmbar, 550 mm

Artikel-Nr. 12214083



### Ausschreibungstext

Rundes LED-Deckenanbaudownlight, Phasenabschnitt dimmbar, 550 mm, Leuchtdurchmesser 550 mm, Höhe 50 mm, Gewicht 3,303 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Kunststoff opal Bemessungslichtstrom 4.400 - 5.000 lm, UGR < 25, Bemessungsleistung 1 x 50 W, Lichtfarbe warmweiß bis tageslichtweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 - 6.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Stahl / Polystyrol, Farbe: schwarz matt, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC62262: IK04. Mit elektronischem Betriebsgerät, Phasenabschnitt dimmbar.

### Produktvorteile

- Standard-Indirektanteil in weiß, als Zubehör einzeln nachrüstbar in amber, blau und rot lieferbar.
- Einfache Installation durch Bajonett-Montage und Fangseil.
- Leuchte schraubenlos einfach abnehmbar durch separaten Montageteller (Durchmesser 205 mm).
- Drei Größen: 330 mm, 440 mm oder 550 mm.
- Drei bauseitig einstellbare Lichtfarben: 3.000 K, 4.000 K und 6.000 K.
- Als zusätzliche Funktion: Lichtfarbe schalterseitig einstellbar via Bottom-Switch-Funktion.
- Auch als Pendelvariante erhältlich (Zubehör: Pendelset 1.500 mm).
- Serienmäßig dimmbar über Phasenabschnitt oder DALI (Größe: 440 mm und 550 mm).
- Durchmesser Montageteller: 205 mm



**SUNNY MAXI LED-Deckenanbaudownlight, Phasenabschnitt  
dimmbar, 550 mm**  
Artikel-Nr. 12214083

| Artikeldaten              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikel-Nr.               | 12214083                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| GTIN                      | 4251433957959                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Serienname                | SUNNY MAXI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kurzbeschreibung          | LED-Deckenanbaudownlight, Phasenabschnitt dimmbar, 550 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Material                  | Aluminium / Stahl / Polystyrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Farbe                     | schwarz matt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ausführung der Oberfläche | matt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Form                      | rund                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Außendurchmesser          | 550 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Aufbauhöhe                | 50 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Lieferumfang              | inkl. Konverter zum Anschluss an 230 V-Netzspannung, dimmbar und inkl. einstellbarer Farbtemperatur auf 3.000 K, 4.000 K oder 6.000 K (Umschaltung am Gehäuse oder über wandseitig eingebauten Schalter via Bottom-Switch-Funktion). Optionales Zubehör: Farbringsatz für den Indirektanteil in den Farben rot, blau und amber, sowie ein Pendelsatz 1.500 mm. |
| Nettogewicht              | 3,303 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| D-Kennzeichen             | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Konformität               | CE, UKCA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| Lichttechnik               |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Farbtemperatur             | 3.000 K / 4.000 K / 6.000 K |
| Lichtfarbe                 | weiß                        |
| Farbtemperatur 1           | 3.000 K                     |
| Farbtemperatur 2           | 4.000 K                     |
| Farbtemperatur 3           | 6.000 K                     |
| Lichtaustritt              | direkt/indirekt             |
| Lichtstrom                 | 4.400 - 5.000 lm            |
| Lichtstrom 1               | 4.400 lm                    |
| Lichtstrom 2               | 5.000 lm                    |
| Lichtstrom 3               | 4.500 lm                    |
| Systemeffizienz            | 100 lm/W                    |
| Farbwiedergabe             | CRI > 80                    |
| Reflektor                  | ohne                        |
| Abstrahlwinkel             | 110°                        |
| Blendungsbewertung         | UGR < 25                    |
| Lichtverteilung            | symmetrisch                 |
| Farbtemperatur einstellbar | Stufen                      |

| Betriebstechnik Leuchte       |                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Systemleistung                | 50 W                                                                                                                                                                  |
| Spannungsart                  | AC                                                                                                                                                                    |
| AC Nennspannung max.          | 230 V                                                                                                                                                                 |
| Frequenz max.                 | 50 Hz                                                                                                                                                                 |
| Leuchtmittel                  | LED                                                                                                                                                                   |
| Ausführung                    | ohne Fassung                                                                                                                                                          |
| Schutzklasse                  | I                                                                                                                                                                     |
| Schutzart raumseitig          | IP20                                                                                                                                                                  |
| Dimmbar                       | Ja                                                                                                                                                                    |
| Ansteuerung                   | Phasenabschnitt                                                                                                                                                       |
| Leuchtmittelwechsel möglich   | Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. |
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 50.000 h                                                                                                                                                              |
| Energieeffizienzklasse        | nicht erforderlich                                                                                                                                                    |



**SUNNY MAXI LED-Deckenanbaudownlight, Phasenabschnitt  
 dimmbar, 550 mm**  
 Artikel-Nr. 12214083

| Montagetechnik   |                   |
|------------------|-------------------|
| Montageart       | Anbaumontage      |
| Montageort       | Deckenmontage     |
| Verstellbarkeit  | nicht verstellbar |
| Schlagfestigkeit | IK04              |
| Abdeckung        | Kunststoff opal   |

| Logistische Daten                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bruttogewicht                      | 4,026 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Länge Verpackung                   | 580 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Breite Verpackung                  | 575 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Höhe Verpackung                    | 58 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Entsorgung am Ende der Lebensdauer | Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen. |

| Optionales Zubehör                                                                                                                                                    |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Artikel-Nr.: 81021406<br>Farbringsatz zu LED-Decken-Anbau-Downlight 12214.. / 12260..                                                                                 |  |
| <a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81021406_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81021406_2021_DE.pdf</a> |  |
| Artikel-Nr.: 81021408<br>Farbringsatz zu LED-Decken-Anbau-Downlight 12214.. / 12260..                                                                                 |  |
| <a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81021408_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81021408_2021_DE.pdf</a> |  |
| Artikel-Nr.: 81021409<br>Farbringsatz zu LED-Decken-Anbau-Downlight 12214.. / 12260..                                                                                 |  |
| <a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81021409_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81021409_2021_DE.pdf</a> |  |
| Artikel-Nr.: 81018070<br>Pendelsatz zu LED-Decken-Anbau-Downlight 12208.. / 12209.. / 12214.. / 12259.. / 12260..                                                     |  |
| Abmessung: 150 mm x 26 mm                                                                                                                                             |  |
| Artikel-Nr.: 81018080<br>Pendelsatz zu LED-Decken-Anbau-Downlight 12208.. / 12209.. / 12214.. / 12259.. / 12260..                                                     |  |
| Abmessung: 150 mm x 26 mm                                                                                                                                             |  |