



## LED Ceiling Light

12/04/2022

**SLC1063**

### Produktbeschreibung

Dimmbare LED Deckenleuchte

- Dimmbar, niedrig und stilvoll
- Empfohlen nur für den Innenbereich
- Mit opaler Abschirmung für ein angenehmes Lichterlebnis
- Wand- oder Deckenmontage, IP54 bei Deckenmontage, IP20 bei Wandmontage
- Gut geeignet für Flure, Treppen, Bäder und Kleiderschränke.
- Steckverbinder
- Schnelle Installation



### Technische Daten

Geeignet für Wandmontage	Ja
Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Anbaumontage	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja
Gehäusefarbe	weiß
Ausführung des Rasters	matt
Nennspannung	220 - 240 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Dimmung Phasenabschnitt	Ja
Dimmung RF	Nein

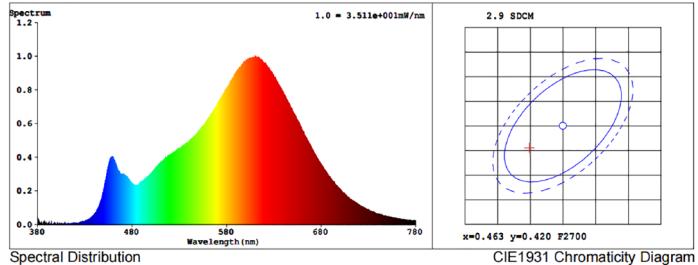
Geeignet für Pendelaufhängung	Nein
Geeignet für Einbaumontage	Nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Spannungsart	AC
LED-Nennstrom bei Konstantstrom	225 - 225 mA
Mit Betriebsgerät	Ja
Dimmung programmierbar	Nein
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	Nein



<b>Lichtverteiler</b>	Diffusorlinse/-optik/-panel
<b>Ausstrahlungswinkel</b>	freistrahrend/diffus
<b>Energieeffizienzklasse des fest eingebauten A+++, A++, A (LED)</b>	
<b>Schutzart (IP)</b>	IP54
<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Geeignet für Lampenleistung</b>	18 - 18 W
<b>Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1</b>	1550 lm
<b>Farbtemperatur</b>	2700 - 2700 K
<b>Leuchtenlichtausbeute</b>	86 lm/W
<b>Breite</b>	300 mm
<b>Länge</b>	300 mm
<b>Art der Verdrahtung</b>	geeignet für Durchgangsverdrahtung
<b>Anschlussart</b>	Steckklemme
<b>GTIN</b>	7070938055079
<b>HS Code</b>	94051040

<b>Lichtverteilung</b>	symmetrisch
<b>Lichtaustritt</b>	direkt
<b>Bemessungsliebensdauer L80/B10 bei 25 °C</b>	50000 h
<b>Schlagfestigkeit</b>	IK08
<b>Bemessungsumgebungstemperatur nach IE</b>	-20 - 50 °C
<b>Max. Systemleistung</b>	18 W
<b>Lichtfarbe</b>	weiß
<b>Farbwiedergebeindex CRI</b>	80-89
<b>Leistungsfaktor</b>	0,9
<b>Höhe/Tiefe</b>	58 mm
<b>Außendurchmesser</b>	300 mm
<b>Polzahl</b>	3
<b>Marke</b>	SLC
<b>Produziert von</b>	The Light Group

### Spectrum



### Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate:  $x = 0.4578$   $y = 0.4156$   $u' = 0.2590$   $v' = 0.5289$  ( $uv=2.00e-03$ )  
 CCT= 2767K Prcp WL: Ld=583.2nm Purity=62.2%  
 Peak WL: Lp=610nm FWHM: =124.6nm Ratio:R=25.0% G=72.3% B=2.7%

Render Index: Ra = 85.4

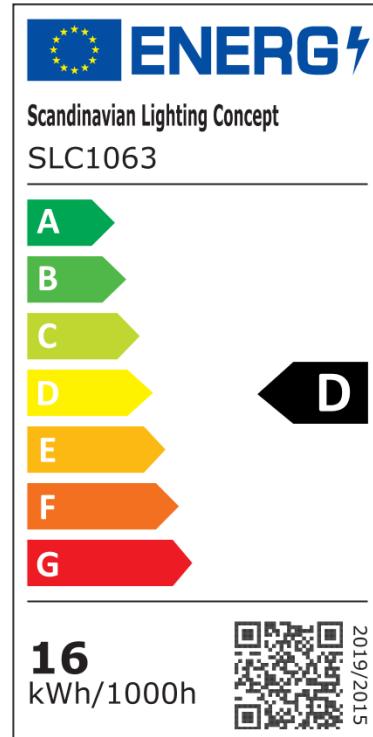
R1 =85 R2 =95 R3 =94 R4 =82 R5 =85 R6 =95 R7 =83  
 R8 =63 R9 =22 R10 =89 R11=83 R12=77 R13=88 R14=97 R15=77



The Light Group

# Datenblatt

**SLC** Scandinavian Lighting Concept



The Light Group

THE LIGHT GROUP GmbH  
Am Schaibrücke 62 | 30519 Hannover | Germany  
Tel.: +49 (0)511 - 807 486 10 | E-Mail: info@tlg.no

THE LIGHT GROUP AS  
Sagmyra 2A, 4624 | Kristiansand S | Norway  
Tel.: +47 38 00 21 01 | E-Mail : post@tlg.no