

**Bestell-Nr.: 51WC10DB44A | GTIN (EAN): 4058352616833**

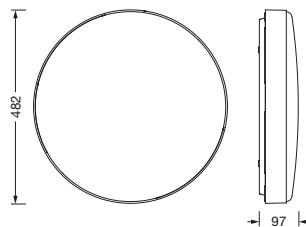
**Produktbeschreibung: ROU31,4400lm840,DA2,Ø480**



Round 31, Wand- und Deckenleuchte, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PC, opal, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Anbau, LED, Bemessungslichtstrom: 4.400lm, Lichtausbeute: 129lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: DALI 2, mit Klemme, 3polig, max. 2,5mm<sup>2</sup>, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 34W, Leuchtengehäuse, aus PC, verkehrsweiß (RAL 9016), Durchmesser: 480mm, Schutzart (gesamt): IP65, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, Schlagfestigkeit: IK10, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -20..+40°C, zul. Lagertemperatur: -20..+60°C, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 65 IK 10  CE

Bestückung: LED  
Gew. (kg): 3,0  
GTIN (EAN): 4058352616833



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.de](http://www.siteco.de))  
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722  
Stand 07.11.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

**Bestell-Nr.: 51WC10DB44A | GTIN (EAN): 4058352616833**

**Technische Detailbeschreibung: ROU31,4400lm840,DA2,Ø480**



#### **Kenndaten**

- Produkttyp: Wand- und Deckenleuchte
- Produktnname: Round 31
- Bestell-Nr.: 51WC10DB44A

#### **Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät**

#### **Komponente 1**

##### **Lichttechnik:**

- Abdeckung: Abdeckung, opal
- Abstrahlwinkel: extrem breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 25
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 25

##### **Bestückung:**

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 4400lm
- Lichtausbeute: 129lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 34W

#### **Betriebsgerät:**

- Ansteuerung: DALI 2

#### **Zertifikate, Standards**

- Schutzart: IP65
- Schutzklafe: SK II (Schutzisoliert)
- Schlagfestigkeit: IK10
- Temperaturbereich (Betrieb): - 20..+40°C
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE

#### **Material, Farbe**

- Leuchtengehäuse: PC, verkehrsweiß (RAL 9016)
- Farbangabe: verkehrsweiß (RAL 9016)
- Abdeckung: Abdeckung aus PC

#### **Montage**

- Montageart, Montageort: Anbau, an der Decke, an der Wand

#### **Elektrischer Anschluss**

- Anschluss: Klemme, 3polig, max. 2,5mm<sup>2</sup>
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC

#### **Abmessung, Gewicht**

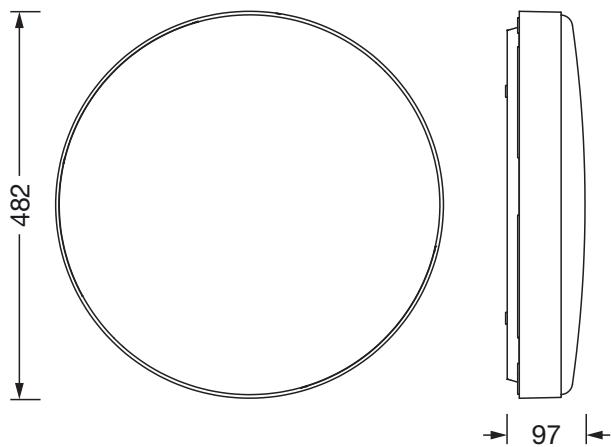
- Durchmesser: 480mm
- Gewicht: 3,0kg

#### **Lebensdauer**

- Bemessungslebensdauer: 50000h (L80/B50) bei UT = 25°C

**Bestell-Nr.: 51WC10DB44A | GTIN (EAN): 4058352616833**

**Maße: ROU31,4400lm840,DA2,Ø480**



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.de](http://www.siteco.de))  
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722  
Stand 07.11.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -