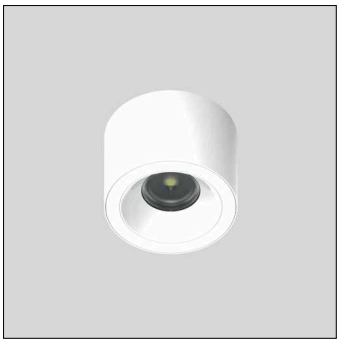
siteco

Bestell-Nr.: 51DB13EF23B1D | **GTIN (EAN):** 4069025526304

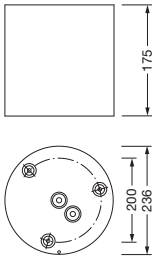
Produktbeschreibung: Lun21XL,R.ws,br2500lm930DA2MLwsAn



Lunis 21 XL, Downlight, Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, Entblendung mit Reflektor, BAP65 (L≤ 3000cd/m²), UGR der Leuchte ≤ 19 (X = 4H | Y = 8H | S = 0,25H | Reflexionsgrade 70/50/20), Abstrahlwinkel: breit strahlend, Lichtaustritt: direkt strahlend, LED Bemessungslichtstrom: 2.180/.../4.220lm, Werkseinstellung: 2.480lm, Lichtfarbe: 930, Farbtemperatur: 3000K, Farbwiedergabe: CRI > 90, mit Klemme, 5polig, Netzanschluss: 220..240V, AC/DC, 0/50..60Hz, Bemessungsleistung: 14,3/.../27,9W, Werkseinstellung: 16,2W, Lichtstrom bei DC Betrieb auf ca. 15% reduziert, mit Durchverdrahtung, Gehäuse, rund, aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, verkehrsweiß (RAL 9016), Durchmesser: 236mm, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzart (raumseitig): IP54, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, Schlagfestigkeit: IK03, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: -20..+40°C, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 20 IK 03

Bestückung:	LED
Gew. (kg):	2,4
GTIN (EAN):	4069025526304



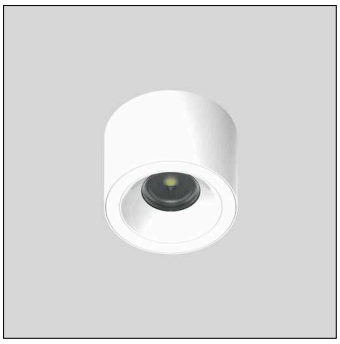
Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.de)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 18.09.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

Bestell-Nr.: 51DB13EF23B1D | **GTIN (EAN):** 4069025526304

Technische Detailbeschreibung: Lun21XL,R.ws,br2500lm930DA2MLwsAn



Kenndaten
- Produkttyp: Downlight
- Produktname: Lunis 21 XL
- Bestell-Nr.: 51DB13EF23B1D

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:
- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Entblendung: Reflektor
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 19
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 19

Bestückung:
- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 2500lm
- Lichtausbeute: 153lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 90
- Lichtfarbe: 930
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 16,1W
- Zusatz: mit Durchverdrahtung, Lichtstrom bei DC Betrieb auf ca. 15% reduziert

Betriebsgerät:
- Ansteuerung: DALI 2, Multilumen

Zertifikate, Standards
- Schutzart: IP20
- Schutzart (raumseitig): IP54
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK03
- Temperaturbereich (Betrieb): -20..+40°C
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE

Material, Farbe
- Gehäuse: Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, verkehrsweiß (RAL 9016), rund

Montage
- Montageart, Montageort: Anbau, an der Decke
- Anordnung: Einzelanordnung

Elektrischer Anschluss
- Anschluss: Klemme, 5polig
- Nennspannung: 220..240V, 0/50..60Hz, AC/DC

Abmessung, Gewicht
- Durchmesser: 236mm
- Höhe: 175mm
- Gewicht: 2,4kg

Lebensdauer
- Bemessungslebensdauer: 100000h (L80/B10) bei UT = 25°C, 50000h (L90/B10) bei UT = 25°C

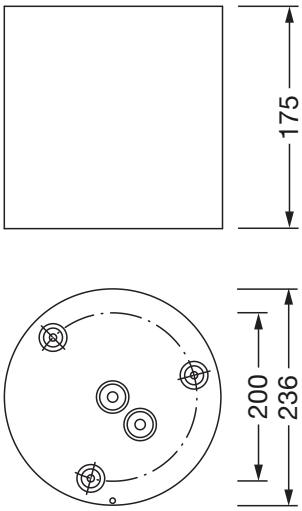
Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.de)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 18.09.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

Bestell-Nr.: 51DB13EF23B1D | **GTIN (EAN):** 4069025526304

Maße: Lun21XL,R.ws,br2500lm930DA2MLwsAn



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.de)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 18.09.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com