

Bestillingsnummer: 51DK11CD2WM21 | GTIN (EAN): 4058352132326

## Produktbeskrivelse:



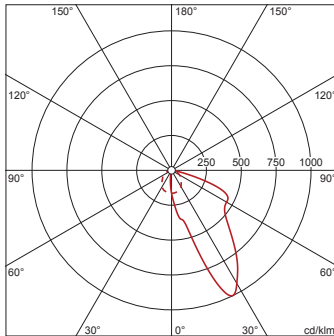
Lunis 11 mini round, downlight, lysstyring med wallwasher, fra høyreflekterende aluminium, blank, lysutstråling: direkte spredende, LED anslått lysfluks: 1.930lm, lysfarge: 930, forkoblingsenhet: HF, med klemme, 5-polet, strømtilkobling: 220..230V, AC/DC, 0/50..60Hz, LED-modul, armaturmodul, fra aluminium, blank, hvit, diameter: 176mm, klemmeområde: 1.40mm, innfellingsring, fra plast, trafikkhvit (RAL 9016), kapslingsgrad (totalt): IP20, beskyttelsesklasse (totalt): VK II (verneisolert), kontrolltegn: CE, tillatt omg.temperatur for innendørs bruk: 0..+35°C, pakningsenhet: 1 stykk

IP 20  

Bestykning: LED  
 Vekt (kg): 1,2  
 GTIN (EAN): 4058352132326

4058352132326  
 51DK11CD2WM21

LED 3000K / CRI ≥ 90  $\Phi_{\text{N}}$  1930 lm



Det er obligatorisk at monteringsanvisningene må følges når du planlegger og installerer den elektriske installasjonen (finner du på [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Toleranser relatert til termiske, elektriske og fotometriske data i henhold til IEC 62722

Versjon 16.02.2024 – Med forbehold om endringer og feil – Påse at du alltid bruker siste versjon –

Bestillingsnummer: 51DK11CD2WM21 | GTIN (EAN): 4058352132326

## Detaljert teknisk beskrivelse:



### Hovedegenskaper

- Produkttype: downlight
- Produktnavn: Lunis 11 mini round
- Bestillingsnummer: 51DK11CD2WM21

### Lysteknikk | Bestykning | Forkoblingsenhet

#### Komponenter 1

#### Lysteknikk:

- Lysstyring: wallwasher fra høyreflekterende aluminium, blank
- Strålevinkel: wallwasher
- Symmetri: asymmetrisk strålende
- Lysutstråling: direkte strålende

#### Bestykning:

- Lyskilde: med High Power LED, LED
- Anslått lysfluks: 1930lm
- Lysutbytte: 69lm/W
- Fargetemperatur: 3000K
- Fargegjengivelsesindeks: CRI > 90
- Lysfarge: 930
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 3$  SDCM (innledende)
- Anslått effekt: 28W

#### Driftsapparat:

- Forkoblingsenhet: HF
- Styring mot: DALI

#### Sertifikater, Standarder

- Kapslingsklasse: IP20
- Isolasjonsklasse: VK II (verneisolert)
- Temperaturområde (drift): 0..+35°C
- Testmerking, merking: CE

#### Materiale, Farge

- LED-modul: aluminium, blank, hvit
- armaturmodul: aluminium, blank, hvit
- Fargespesifikasjon: hvit
- innfellingsring: plast, trafikkhvitt (RAL 9016)
- Fargespesifikasjon: trafikkhvitt (RAL 9016)

#### Montasje

- Montasjetype, montasjested: innfelling, i taket
- Ø utsparing i himling: 162mm
- Klemmeområde: 1..40mm
- Anordning: enkeltanordning

### Elektrisk tilkobling

- Tilkobling: klemme, 5-polet
- Nominell spenning: 220..230V, 0/50..60Hz, AC/DC

### Dimensjoner, Vekt

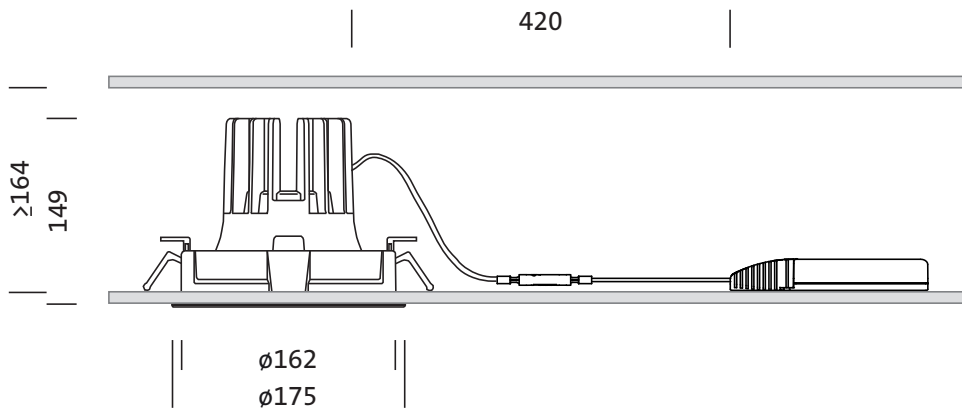
- Diameter: 176mm
- Høyde: 148mm
- Vekt: 1,2kg

### Levetid

- Anslått levetid: 50000 t (L85/B50) ved OT = 25°C

Bestillingsnummer: 51DK11CD2WM21 | GTIN (EAN): 4058352132326

**Mål:**



Bestillingsnummer: 51DK11CD2WM21 | GTIN (EAN): 4058352132326

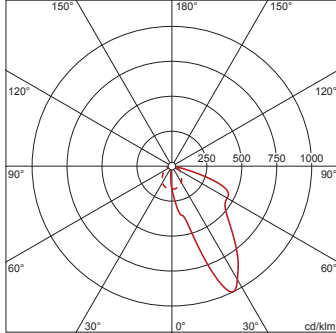
## Planleggingsdata:

**51DK11CD2WM21: 1x LED**  
**3000K / CRI ≥ 90**

4058352132326

51DK11CD2WM21

LED 3000K / CRI ≥ 90  $\Phi_N$  1930 lm



$I_{max}$  991 cd/klm ved  $\gamma$  25°

### Luminans (cd/m<sup>2</sup>)

C 0/180  
 L<sub>80</sub> 133328  
 L<sub>70</sub> 536513  
 L<sub>65</sub> 551881

UGR 41,3 34,4  
 X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

### Antall armaturer i rommet

Refleksjonsgrad 70/50/20

Em(lx)	100		200		500	
Lh(m)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
20 m <sup>2</sup>	1,7	1,8	3,3	3,6	8,3	9,0
30 m <sup>2</sup>	2,4	3,1	4,8	6,1	12	15
40 m <sup>2</sup>	3,0	3,5	6,0	6,9	15	17
50 m <sup>2</sup>	3,6	4,1	7,2	8,1	18	20
75 m <sup>2</sup>	5,2	6,3	10	13	26	31
100 m <sup>2</sup>	6,7	7,3	13	15	34	37
500 m <sup>2</sup>	31	32	61	64	153	159

Vedlikeholdsfaktor 0,8

Rh = Lh

Det er obligatorisk at monteringsanvisningene må følges når du planlegger og installerer den elektriske installasjonen (finner du på [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Toleranser relatert til termiske, elektriske og fotometriske data i henhold til IEC 62722

Versjon 16.02.2024 – Med forbehold om endringer og feil – Påse at du alltid bruker siste versjon –