

## In-Finity 100 Surface Dihedral Corner 3000K Micro-Prismatic Diffuser Dali

### ■ N10SDC3U14BDA - Schwarz

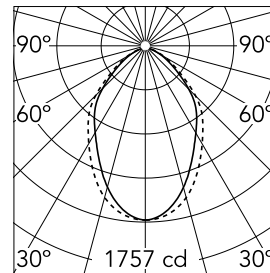
LED-Beleuchtungssystem in Modulbauweise für Aufputzmontage, bestehend aus LED-Modulen, Aluminiumprofil und Diffusor. Die Treiber für direkten Netzanschluss 220-240V oder für den Anschluss an andere Module des Systems sind in den Leuchtmodulen inbegriffen.

### Hauptspezifikationen

|                   |         |                 |                  |
|-------------------|---------|-----------------|------------------|
| Anzahl an Köpfen  | 1       | Nettolumen (lm) | 2968             |
| Leuchtenkategorie | LED     | Halterungen     | Oberfläche       |
| Leistung (W)      | 25.5W/m | Umgebung        | Innenbeleuchtung |
| CCT (K)           | 3000K   |                 |                  |
| CRI               | 80      |                 |                  |

### Optisch

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Beleuchtungstyp        | Direkt      |
| LED-Typ                | Top LED     |
| Light distribution     | Symmetrisch |
| Optiktyp               | Streulicht  |
| Strahlungswinkel (°)   | 73          |
| Beam angle C90-270 (°) | 81          |



Luminous flux luminaire  
2968 lm

Beam Angle: 73°

| h(m) | E(lx) | D(m) |
|------|-------|------|
| 1    | 1757  | 1.47 |
| 2    | 439   | 2.95 |
| 3    | 195   | 4.42 |
| 4    | 110   | 5.90 |
| 5    | 70    | 7.37 |

### Elektrisch

|               |                              |                  |   |
|---------------|------------------------------|------------------|---|
| Frequenz (Hz) | 50/60                        | Isolationsklasse | I |
| Dimmbar       | Yes                          |                  |   |
| Treiber       | Integriert                   |                  |   |
| Treiber-Typ   | Elektronisch<br>dimmbar DALI |                  |   |
| Notfall       | Ohne                         |                  |   |

### Physikalisch

|              |         |
|--------------|---------|
| Farbe        | Schwarz |
| Ausrichtung  | fest    |
| Gewicht (kg) | 8.20    |

### Note

Mikroprismatischer Diffusor: Hochwirksamer Diffusor, der durch seine einzigartige, mehrlagige mikro-prismatische Struktur für eine blendfreie Beleuchtung im UGR<19 Winkel sorgt. / Notfall: Notleuchtenmodul erhältlich in allen Ausführungen. Länge 1125 mm. Bei Normaleinsatz entspricht der Verbrauch dem der Standardanlage In-Finity. Im Notlichteinsatz gibt sie für eine Dauer von 3 Stunden 10 % des normalen Lichtflusses ab. Verschlüsse: Ist getrennt zu bestellen. Flos Architectural für eine Konfiguration ohne Endcaps kontaktieren.

## In-Finity 100 Surface Dihedral Corner 3000K Micro-Prismatic Diffuser Dali



5

Metal End Cap. Recessed No Trim /  
Surface / Suspension Down. 100 mm  
(Colour Anodized Grey)  
08.9054.02



5

Metal cover. Surface / Suspension  
Down. 100 mm  
08.9054.06



5

Metal End Cap. Recessed No Trim /  
Surface / Suspension Down. 100 mm  
(Colour Black)  
08.9054.NS



5

Metal End Cap. Recessed No Trim /  
Surface / Suspension Down. 100 mm  
(Colour White)  
08.9054.40



500 mm micro-prismatic diffuser.  
Highly efficient multilayer diffuser  
that, thanks to its unique  
microprismatic texture, provides a  
glare free UGR<19 light beam  
08.0114.00