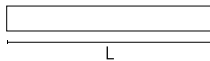
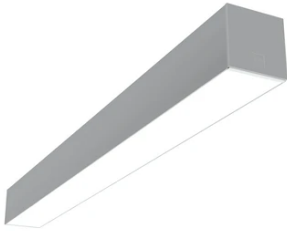


## In-Finity 100 Surface 3000K Micro-Prismatic Diffuser

■ N10S143U02B - Eloxiertes Grau

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.

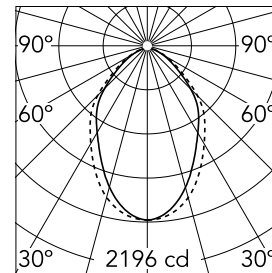


### Hauptspezifikationen

|                          |         |                    |                  |
|--------------------------|---------|--------------------|------------------|
| <b>Leuchtenkategorie</b> | LED     | <b>Halterungen</b> | Oberfläche       |
| <b>Leistung (W)</b>      | 25.5W/m | <b>Umgebung</b>    | Innenbeleuchtung |
| <b>CCT (K)</b>           | 3000K   |                    |                  |
| <b>CRI</b>               | 80      |                    |                  |
| <b>Nettolumen (lm)</b>   | 3710    |                    |                  |

### Optisch

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



Beam Angle: 73°

h(m) E(lx) D(m)

1 2196 1.47

2 549 2.95

3 244 4.42

4 137 5.90

5 88 7.37

Luminous flux luminaire  
3710 lm

### Elektrisch

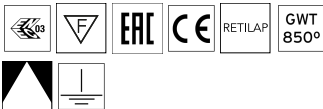
|                      |                 |                         |   |
|----------------------|-----------------|-------------------------|---|
| <b>Frequenz (Hz)</b> | 50/60           | <b>Isolationsklasse</b> | I |
| <b>Dimmbar</b>       | No              |                         |   |
| <b>Treiber</b>       | Integriert      |                         |   |
| <b>Treiber-Typ</b>   | nicht dimmbarer |                         |   |
| <b>Notfall</b>       | Ohne            |                         |   |

### Physikalisch

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| <b>Farbe</b>        | Eloxiertes Grau |
| <b>Ausrichtung</b>  | fest            |
| <b>Gewicht (kg)</b> | 11              |
| <b>Länge (mm)</b>   | 1405            |

### 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 3000K Micro-Prismatic Diffuser



5



5

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

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

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



5



5

Metal cover. Surface / Suspension  
Down. 100 mm  
08.9054.06

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