

## In-Finity 100 Surface 3000K General Lighting

### ■ N10S163G02B - Eloxiertes Grau

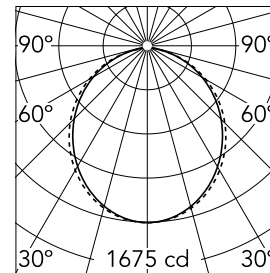
LED-Beleuchtungssystem in Modulbauweise für Aufputzmontage, bestehend aus LED-Modulen, Aluminiumprofil und Diffusor. Die Treiber für direkten Netzanschluss 220-240V oder für den Anschluss an andere Module des Systems sind in den Leuchtmodulen inbegriffen.

### 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>   | 4434    |                    |                  |

### Optisch

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| <b>Beleuchtungstyp</b>        | Direkt      |
| <b>LED-Typ</b>                | Top LED     |
| <b>Light distribution</b>     | Symmetrisch |
| <b>Optiktyp</b>               | Streulicht  |
| <b>Strahlungswinkel (°)</b>   | 103         |
| <b>Beam angle C90-270 (°)</b> | 107         |



Beam Angle: 103°

| h(m) | E(lx) | D(m)  |
|------|-------|-------|
| 1    | 1675  | 2.54  |
| 2    | 419   | 5.07  |
| 3    | 186   | 7.61  |
| 4    | 105   | 10.14 |
| 5    | 67    | 12.68 |

Luminous flux luminaire  
4434 lm

### Elektrisch

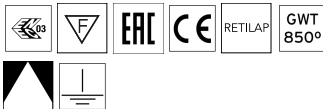
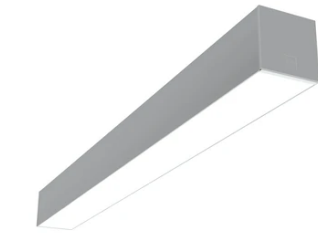
|                      |                 |                         |   |
|----------------------|-----------------|-------------------------|---|
| <b>Frequenz (Hz)</b> | 50/60           | <b>Isolationsklasse</b> | I |
| <b>Dimmbar</b>       | No              |                         |   |
| <b>Treiber</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> | 16.20           |
| <b>Länge (mm)</b>   | 1690            |

### Note

Opaler Diffusor: Diffuse, gleichmäßige und blendfreie Raumbelichtung. / 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 Lichtsflusses ab. / 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 Lichtsflusses ab. Verschlüsse: Ist getrennt zu bestellen. Flos Architectural für eine Konfiguration ohne Endcaps kontaktieren.



## In-Finity 100 Surface 3000K General Lighting



500 mm opal diffuser. Diffuse, glare free and uniform lighting throughout the room  
08.0111.00



5

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



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