

Data Sheet for Article: LI161461--

# PL 48 LED, 21W, 3000K, 1800lm, round steel/alu, white

Surface mounted downlight



## Product Details

Die Hochvolt LED Deckenleuchte FERA 25 überzeugt durch ihr einfaches klares Design und die hohe Leuchtkraft. Die verbauten LED erreichen einen Lichtstrom von ca. 1800lm. Somit kann die Leuchte bedenkenlos zur allgemeinen Raumbelichtung eingesetzt werden. Dank des eingebauten LED Treibers, ist die Leuchte fertig für den direkten Anschluss an 230V Wechselspannung. Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.



## Technical Data

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Luminous flux (lm)          | 1800       |
| Light colour                | warm white |
| Colour temperature (K)      | 3000       |
| Colour rendering index (Ra) | ≥80        |
| Service life                | 20000      |
| Dimmable                    | no         |
| Protection class            | I          |
| Energy efficiency class     | E          |

## Technical Data - continued

|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Luminaire type            | surface mounted ceiling luminaire |
| Illuminant incl.          | yes                               |
| Number of lamps           | 1                                 |
| Lamp holder               | LED Platine                       |
| Beam angle (°)            | 100                               |
| Power (W)                 | 21                                |
| Controller                | LED driver                        |
| Operating voltage AC (V)  | 220-240                           |
| Operation current mA (mA) | 550                               |
| Mounting                  | surface mounting ceiling          |
| Colour                    | White                             |
| Material                  | Aluminum<br>PS                    |
| Length (mm)               | 250                               |
| Width (mm)                | 250                               |
| Height (mm)               | 125                               |
| Diameter (mm)             | 250                               |
| LxWxH mm                  | 250x250x125                       |
| ØxH mm                    | 250x125                           |

| DESCRIPTION                                                                        | Order No. |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| PL 48 LED, 21W, 3000K, 1800lm, round steel/alu, white<br>Surface mounted downlight | LI161461  |