

## LED Industrieleuchte

### LED industrial luminaire



### INROLED\_70 AC ECO, PC Schutzrohr, 125°, 1214 mm, 220-240V AC

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| <b>Artikel-Nr.:</b> | 115410-04     |
| <b>EAN:</b>         | 4260556624723 |

|                               |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Bestell-Nr.:</b>           | 115410-04                            |
| <b>Modell:</b>                | INROLED_70 mit PC Schutzrohr         |
| <b>Bauform:</b>               | LED Aufbau Rohrleuchte               |
| <b>Leuchtmittel:</b>          | SMD LED                              |
| <b>Lampenleistung:</b>        | ~28 W                                |
| <b>Lampenlichtstrom:</b>      | 4095 lm                              |
| <b>Lampenlichtausbeute:</b>   | 145 lm/W                             |
| <b>Lichtverteilung:</b>       | direkt                               |
| <b>Lichtfarbe:</b>            | Tageslichtweiß (5200 - 5700K)        |
| <b>Anschlusswert Leuchte:</b> | 220-240V AC ± 10%, 50-60 Hz          |
| <b>Betriebsgerät:</b>         | integriert                           |
| <b>Anschluss Leuchte:</b>     | Kabeleinführung, Klemme innenliegend |
| <b>Schutzart:</b>             | IP67/IP69K                           |
| <b>Schutzklasse:</b>          | I                                    |
| <b>Entblendung:</b>           | opalweiß                             |
| <b>Abstrahlwinkel:</b>        | 125°                                 |
| <b>Betriebstemperatur:</b>    | -10... +40 °C                        |
| <b>Farbwiedergabe (Ra):</b>   | > 85                                 |
| <b>Lampenlebensdauer:</b>     | > 50.000 h                           |
| <b>Material Gehäuse:</b>      | Aluminium                            |
| <b>Material Abdeckung:</b>    | Polycarbonat, splitterfrei           |
| <b>Höhe [B] x Breite [C]:</b> | Ø 70 mm                              |
| <b>Länge [A]:</b>             | 1214 mm                              |
| <b>Gewicht:</b>               | 3700 g                               |
| <b>Bruttogewicht:</b>         | 5000 g                               |
| <b>Risikogruppe:</b>          | freie Gruppe                         |
| <b>Befestigungszubehör:</b>   | optional                             |
| <b>Kennzeichnung:</b>         | CE                                   |
| <b>Gefertigt in:</b>          | Deutschland                          |
| <b>Besonderheit:</b>          | kaskadierbar                         |



Elektrische Durchgangsverdrahtung (kaskadierbar): Mehrere Leuchten lassen sich elektrisch verketteten. An die erste Leuchte werden 230V AC angelegt und weitere Leuchten über Ein- und Ausgänge im Leuchtengehäuse miteinander verbunden. Die Gesamtstromstärke der verketteten Leuchten darf dabei nicht die Absicherung des 230V AC Anschlusses übersteigen.

Lampenlebensdauer in Betriebsstunden (L80/B10)

## LED Industrieleuchte LED industrial luminaire



### INROLED\_70 AC ECO, PC protective tube, 125°, 1214 mm, 220-240V AC

**Item number:** 115410-04  
**EAN:** 4260556624723

|                                   |                                                       |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>Order number:</b>              | 115410-04                                             |
| <b>Model:</b>                     | INROLED_70 with protective tube made of polycarbonate |
| <b>Type:</b>                      | LED surface mounted tube luminaire                    |
| <b>Illuminant:</b>                | SMD LED                                               |
| <b>Power consumption:</b>         | ~28 W                                                 |
| <b>Lamp luminous flux:</b>        | 4095 lm                                               |
| <b>Lamp luminous efficiency:</b>  | 145 lm/W                                              |
| <b>Light distribution:</b>        | direct                                                |
| <b>Light colour:</b>              | daylight white (5200 - 5700K)                         |
| <b>Connected load:</b>            | 220-240V AC $\pm$ 10%, 50-60 Hz                       |
| <b>Power supply:</b>              | inbuilt                                               |
| <b>Connection:</b>                | cable entry via cable gland (Wago terminal inside)    |
| <b>Degree of protection:</b>      | IP67/IP69K                                            |
| <b>Class of protection:</b>       | I                                                     |
| <b>Glare-free</b>                 | opal white                                            |
| <b>Beam angle (optics):</b>       | 125°                                                  |
| <b>Operating temperature:</b>     | -10... +40 °C                                         |
| <b>Colour rendering (Ra):</b>     | > 85                                                  |
| <b>Lamps lifetime:</b>            | > 50,000 h                                            |
| <b>Housing material:</b>          | aluminium inside                                      |
| <b>Cover material:</b>            | polycarbonate, shatterproof                           |
| <b>Height [B] x Width [C]:</b>    | Ø 70 mm                                               |
| <b>Length [A]:</b>                | 1214 mm                                               |
| <b>Weight (net):</b>              | 3700 g                                                |
| <b>Gross weight:</b>              | 5000 g                                                |
| <b>Risk group (DIN EN 62471):</b> | free group                                            |
| <b>Mounting accessories:</b>      | optional                                              |
| <b>Marking:</b>                   | CE                                                    |
| <b>Made in:</b>                   | Germany                                               |
| <b>Feature:</b>                   | cascadable                                            |



You can interlink several luminaires electrically (cascadable). 230V mains voltage is applied to the first luminaire and optional extension cables are used to connect further luminaires to each other via the inputs and outputs in the luminaire housing. The total current of the interlinked luminaires must not exceed the fuse rating of the 230V connection on the operating side.

Lamps lifetime in operation hours (L80/B10)