

# Handlaufleuchte OHR1 4020

## OHR1 LS N27 1035 840X 05052024



### Produktmerkmale

Der Universal-Lichteinsatz aus V4A-Edelstahl ermöglicht eine hocheffiziente und zeitgemäße Ausleuchtung von Verkehrsbereichen. Das vollständig vergossene LED-Lichtelement lässt sich nahezu unsichtbar in Handlaufsysteme mit 27er-Nuten integrieren und liefert eine gleichmäßige Lichtverteilung bei hoher Lichtqualität. Durch die schlichte und robuste Bauform lässt sich dieser Lichteinsatz auch bei weiteren Anwendungsfeldern einsetzen wie beispielsweise unter Bänken oder Vorsprüngen.

### Technische Daten

|                                         |                      |                               |                   |
|-----------------------------------------|----------------------|-------------------------------|-------------------|
| <b>Schutzart</b>                        |                      |                               |                   |
| IP67, IP69, IP69K                       |                      |                               |                   |
|                                         |                      |                               |                   |
| <b>Lebensdauer</b>                      | L80B10 60.000h @25°C | <b>Gehäusematerial</b>        | Edelstahl V4A     |
| <b>Umgebungstemperatur</b>              | -20 ... +45°C        | <b>Glühdrahtbeständigkeit</b> | 650°C             |
| <b>Lager- &amp; Transporttemperatur</b> | -25 ... +70°C        | <b>Schutzklasse</b>           | III               |
| <b>Nennspannung</b>                     | DC 28 V              | <b>Schutzart</b>              | IP67, IP69, IP69K |
|                                         |                      | <b>Schlagfestigkeit</b>       | IK10              |
|                                         |                      | <b>Anschlussart</b>           | Crimpstecker      |
|                                         |                      | <b>Farbtreue</b>              | SDCM 3            |
|                                         |                      | <b>Farbwiedergabe</b>         | typ. 85           |
|                                         |                      | <b>Einbaumaße Länge [mm]</b>  | 27                |

# Handlaufleuchte OHR1 4020

## OHR1 LS N27 1035 840X 05052024

|                      |    |
|----------------------|----|
| Einbaumaße Höhe [mm] | 30 |
|----------------------|----|

### Abmessungen

| Einbaumaße Länge | Einbaumaße Höhe |
|------------------|-----------------|
| 27 mm            | 30 mm           |

### Weitere Produkteigenschaften

IK10

IP67

IP69

IP69K

LED

PWM

SDCM 3

MONO

V4A

### Zubehör

| Order Code                | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| DCV 090 30 IP66 2         | Leistungsstarke Versorgungsbox zum Anschluss von LED-Modulen, die mit Kleinspannung (SELV) betrieben werden.<br>Verwendung im Innen- oder Außenbereich (IP66).                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| PSU 28V 20W               | Konstantspannungsnetzteil für die Versorgung von LED-Lampen und LED-Linien mit DC 28 V.<br>Das Netzteil eignet sich ideal für den Betrieb von LEDLUX LN, LEDLUX LS bzw. LEDLUX LX Lichtlinien bis zu einer LED-Leistung bis zu 20W.                                                                                                                                                                                      |  |
| PSU 30V 150W IP67         | Dieses Netzteil ist für den schaltbaren Betrieb von spannungsgeregelten LED-Modulen geeignet.<br>Bei einer Ausgangsspannung von 30 V ist es in der Lage eine Ausgangsleistung von 150W zu erzeugen.<br><br>Durch seine kompakte und dichte Bauweise lässt es sich ideal in unterschiedlichen Anwendungsszenarien verbauen und erfüllt die Anforderungen an den IP67-Schutzgrad.                                          |  |
| PSB 28V 15W IP66          | Diese Netzteileinheit ist für den schaltbaren Betrieb von spannungsgeregelten LED-Modulen geeignet.<br>Bei einer Ausgangsspannung von 28 V ist es in der Lage eine Ausgangsleistung von 15W zu erzeugen.<br><br>Durch die Montage des Netzteils in einer für den Außenbereich geeigneten Box lässt es sich ideal in unterschiedlichen Anwendungsszenarien verbauen und erfüllt die Anforderungen an den IP66-Schutzgrad. |  |
| PSB 30V 2x150W DA-DW IP65 | Leistungsstarkes elektronisches Betriebsgerät zum Anschluss von LED-Modulen, die mit Kleinspannung (SELV) gemäß DIN EN 61347-1 betrieben werden.<br>Automatische Abschaltung bei Kurzschluss oder Übertemperatur.<br>Verwendung im Innen- oder Außenbereich (IP65).                                                                                                                                                      |  |

# Handlaufleuchte OHR1 4020

## OHR1 LS N27 1035 840X 05052024

28105100 Dimmbox zum Dimmen von konstantspannungsbetriebenen LED-Modulen.



ZM LT-CAP Zugentlastung für Dimmbox 28105100.



IL 4020 P 070 27 Nutverschluss-Stück 70 mm



IL 4020 P 100 27 Nutverschluss-Stück 100 mm



### Weitere Informationen

[www.instalighting.de](http://www.instalighting.de)