

# Lichtlinie LEDLUX

## LL LS 830X S120 24042024



### Produktmerkmale

Der lineare Lichteinsatz liefert hochwertiges Weißlicht mittlerer Intensität und integriert sich modular in die Architektur. Dabei überzeugt das Lichtelement durch eine gleichmäßige Lichtverteilung und hohe Lichtqualität.

### Technische Daten

| Schutzart                    |                      |
|------------------------------|----------------------|
| IP20 / IP64                  |                      |
| Lebensdauer                  | L80B10 60.000h @25°C |
| Umgebungstemperatur          | -20 ... +45°C        |
| Lager- & Transporttemperatur | -25 ... +70°C        |
| Nennspannung                 | DC 28 V              |
| Gewicht                      | ca. 0,2 kg/m         |
| Gehäusematerial              | Polycarbonat         |
| Glühdrahtbeständigkeit       | 850°C                |
| Schutzklasse                 | III                  |
| Schutzart                    | IP20 / IP64          |
| Schlagfestigkeit             | IK06                 |
| Anschlussart                 | Steckverbinder       |
| Farbtreue                    | SDCM 3               |
| Farbwiedergabe               | typ. 85              |

### Abmessungen

### Weitere Produkteigenschaften

### Zubehör

| Order Code | Beschreibung |
|------------|--------------|
|------------|--------------|

# Lichtlinie LEDLUX

## LL LS 830X S120 24042024

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                       |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 81081700            | Klammer flach                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |
| 81081710            | Klammer hoch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |
| 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 24V 60W DB IP66 | Leistungsstarkes elektronisches Betriebsgerät zum Anschluss von LED-Modulen, die mit Kleinspannung (SELV) gemäß DIN EN 61347-1 und DIN EN 61347-2-13 betrieben werden.<br>Geeignet für den Betrieb von LED-Notbeleuchtung an zentraler Versorgung nach DIN EN 60598-2-22.<br>Automatische Abschaltung bei Kurzschluss oder Übertemperatur.<br>Verwendung im Innen- oder Außenbereich (IP66).                             |  |
| 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).                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| 28105100            | Dimmbox zum Dimmen von konstantspannungsbetriebenen LED-Modulen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |

# Lichtlinie LEDLUX

## LL LS 830X S120 24042024

ZM LT-CAP

Zugentlastung für Dimmbox 28105100.



---

### Weitere Informationen

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