



LED Kompaktleuchte 16 - 30 VDC



Flache und kompakte LED Anbauleuchte für Anwendungen in der Schienenfahrzeugtechnik z. B. am Fahrerarbeitsplatz auch für Applikationen in der Schiffstechnik für Kojen- oder Kartentischbeleuchtungen, Typ RLED-24

VARIANTENVIELFALT

IP20 oder IP67:

Standard Variante IP20 für Innenanwendung. Bei Bedarf aufrüstbar auf IP67 frontseitig; für robuste Anwendungen im Nass- oder Außenbereich.

Lichtfarben:

Die Lichtfarbe ist standardmäßig in weiß, ähnlich 2700Kelvin, ausgelegt. Realisierbar auch in anderen Weißtönen oder farbig in rot, gelb, grün und blau.

Leuchtenabdeckung:

Die hochwertig gearbeitete Aluminiumabdeckung wird standardmäßig in schwarz eloxiert geliefert.

Realisierbar auch in silber, rot oder blau eloxiert, andere Eloxal-Farben bzw. RAL-Farben auf Anfrage.



LED Kompaktleuchte 16 - 30 VDC

Produkteigenschaften in Kurzform

- Weitbereichseingang 16 - 30VDC
- Frontbefestigung
- geringe Stromaufnahme
- Gehäusefarbe variabel
- Gehäusegröße variabel
- LED Farbe variabel
- Schutzart frontseitig IP20, optional IP67
- Inlay klar, optional opal weiß satiniert
- Anschluss: Push-In CAGE CLAMP 2 x 0,7mm²
- dimmbar mittels 24V PWM Dimmer

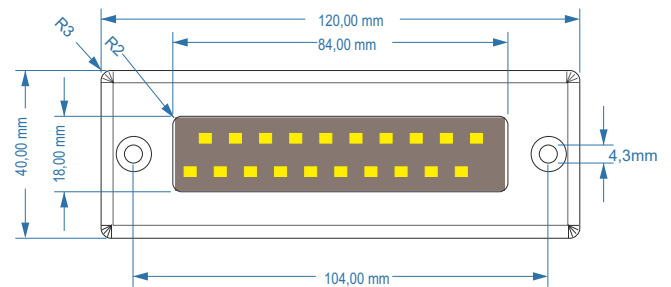
Typ RLED-24



Technische Daten

LED Hinweisleuchte

	RLEDx-24042y-3XK
Artikelnummer	RLED1-240429-3XK
Eingangsspannung	16 - 30VDC
Betriebsspannung	24VDC
Stromaufnahme	40mA
Arbeitstemperatur	-40°C bis + 70°C
Beleuchtungsstärke	ca. 50Lux (bei 1m)
Abdeckung	AlMg3 schwarz eloxiert
Gewicht	100g
Leistung	1 Watt bei 24VDC
Zertifizierung	CE/RoHS
Schutzart	IP20
Abmessungen (LxBxH)	120 x 40 x 12mm



Befestigung M4, Senkkopf 8,4mm

* x = Farbe der Abdeckung (1= schwarz, 2= rot, 3= aluminium 6= blau)

* y = Lichtfarbe (2=rot, 5=grün, 4=gelb, 6=blau, 9=weiß)

Werkstoffe:

Basismaterial AlMg3 --> Nicht brennbar!

Bauteile	Werkstoff	Brandverhalten
Diffusor	Acrylglas - Masse 8g	k. A.
Platine	IT588 Epoxidglas	UL94 V-0
Elektronikbauteile	verschiedene	keine Angabe

*Irrtümer oder technische Änderungen vorbehalten

Revisionsstand 06/21BER