

LED-VORZELT- / VORFELDLEUCHE WW 2011 * LED AWNING / PREFIELD LIGHT WW 2011

Die LED-Leuchten der Serie L 2011 überzeugen mit ihrer äußerst kompakten Bauform. Zwei HighPower-LEDs sorgen in Verbindung mit einer hocheffizienten Schaltregler-Elektronik und einer wärmeableitenden Metallkern-Leiterkarte für eine optimale Lichtausbeute.

The LED lights of the series L 2011 convince with a very compact design. Two high power LED assure an optimal light output - in combination with a high efficiency switching circuit and a metal core PCB.

Merkmale * Features



- Extrem flach, ideal für Aufbau-Installation geeignet
- Extremely flat, suitable for surface mounting



- Hochwertige LEDs von Marken-Herstellern (OSRAM)
- High-grade LEDs from well known brands (OSRAM)



- flexible Befestigung mit M4-Schraube als Stehbolzen (a) oder von vorne (b)
- flexible fixation with M4 as bolt (a) or from the frontside (b)

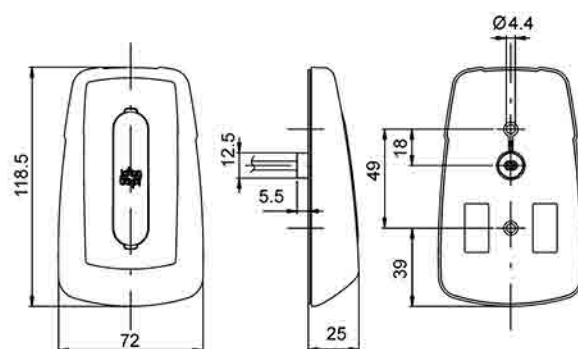


- Einzeladerabdichtung für maximalen IP-Schutz und Funktionssicherheit
- Single wire insulation for high IP protection class and max. reliability



- Mit Microfaser-Membran für optimalen thermodyn. Ausgleich
- With microfibre membrane for optimal thermodynamic balance

Technische Daten * Technical Data



- LED-Vorzelt- / Vorfeldleuchte mit 2 weißen HighPower-LEDs
- Lichtstrom ca. 200 Lumen (entspr. 35W GU10-Halogenlampe)
- Abstrahlung nach vorne: 0...60° / seitlich -45...+45°
- Aufbau-Montage
- PMMA-Lichtscheibe, Boden ABS / PC hellgrau
- mit verchromtem Designteil
- Installation rückseitig (M4-Schraube) oder von vorne (ST3,5)
- incl. 300 mm ADR-Mantelkabel 2 x 1,0 mm² / 6,3 mm Flachsteckzungen
- incl. verdeckter Membran für thermodynamischen Ausgleich
- incl. Zubehör: EPDM-Dichtung 1 mm / ST3,5-Schrauben (V2A)

- LED awning / prefield light with 2 white high-power LEDs
- Luminous flux approx. 200 Lumen (approx. 35W GU10 halogen bulb)
- Beam angle ahead: 0...60° / lateral -45...+45°
- designed for surface mounting
- PMMA lens, housing ABS / PC light grey
- incl. chrome-plated design part
- installation from rear (M4 screw) or front (ST3.5)
- incl. 300 mm ADR cable 2 x 1.0 mm² / 6.3mm blade terminals
- incl. non visible membrane for thermodynamic balance
- incl. accessory: EPDM gasket 1 mm / ST3.5-screws (stainl.)

Bild Picture	Art.-Nr. / No. Typ / Type	Beschreibung Description	Merkmale Features	Spann. Voltage	Leistung Power	Material / Farbe Material / Colour	Anschluss Connection	Gewicht Weight	IP / Temp. IP / Temp.	VP PU	Homolog. Approval
	14.1019.000 WW 2011	Vorzelt- / Vorfeldleuchte Awning / Prefield Light		9-32 V	4 W	PMMA / ABS-PC klar - clear	Kabel 300 mm / ADR cable 300 mm / ADR	0,11 kg	-20 / +40°C IP 67	20 E / T5	CE, EMV