



# PUNKTE BUTTON B

## 5643

Handlauf

Als dezenter Lichtpunkt ist der BUTTON B ideal für die Beleuchtung von Fuß- und Radwegen. Er ist so konzipiert, dass er sich ohne Überstand in einen Handlauf mit 48 mm Durchmesser einfügt. Die im 45°-Winkel zur Horizontalen geneigte MB4-Optik ist alle 4 m angebracht. Sie gewährleistet

eine optimale Sichtbarkeit gemäß der PEM-Norm. Er ist robust und langlebig und besteht aus farblos eloxiertem Aluminium mit einer Scheibe aus UV-beständigem, kratzfestem Polycarbonat.

# BUTTON B

## MERKMALE

### LEUCHTENKÖRPER

<b>Werkstoffe</b>	Maschinell bearbeitetes Aluminium, farblos eloxiert
<b>Schutzart</b>	IP67
<b>Stoßfestigkeit</b>	IK10 20 J
<b>Gewicht</b>	0,07 kg
<b>Kabellänge</b>	20 cm
<b>Merkmale</b>	Befestigung in einem Rohr mit Ø 48 mm, in das ein einfaches Loch mit Ø 35 mm eingearbeitet ist Transparente Scheibe
<b>Integrierte Stromversorgung</b>	24 V DC + PWM (Klasse III)
<b>Versetzte Stromversorgung in entferntem Gehäuse</b>	230 V AC -> 24 V DC + PWM Mögliche Steuerung: 0/10 V, DMX, DALI, Potentiometer

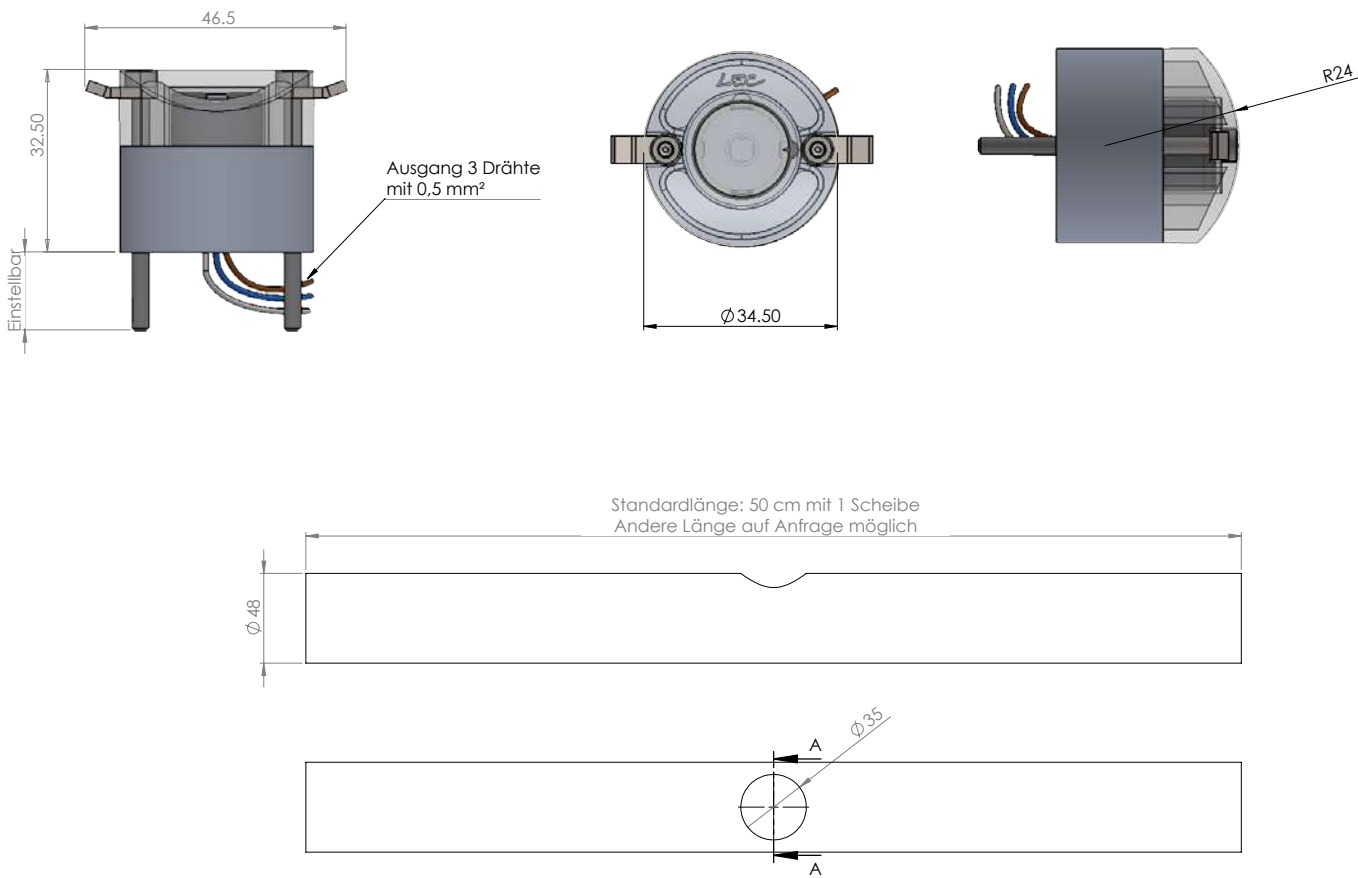


### OPTISCHER BLOCK

<b>Farbtemperatur</b>	2200 K (A), 2700 K (F), 3000 K (E), 4000 K (N), 6000 K (W), Rot (R), Amberfarben (O), Grün (V), Blau (L), Königsblau (K)
<b>LED-Typ</b>	Power-LED
<b>Optik</b>	80 x 50° (MB2). Einzelheiten im Dokument "Photometrische Merkmale"
<b>LED-Anzahl</b>	1
<b>Referenz-Lichtstrom*</b>	209 lm
<b>Produktreferenz</b>	<b>5643</b>

\* Bei diesem am Leuchtenausgang ermittelten Wert sind Anzahl und Typ der LEDs optimal für warmweiß (3000 K)

ABMESSUNGEN



KONFIGURATIONSHILFE

Konfigurationsbeispiel: 5643B48-E-MB2  
 (mit den unten stehenden Referenzen anpassbar)

5643	B48	E	MB4
Referenz	LED	Farbe	-
5643	BUTTON B	B48 Für Handlauf mit $\varnothing 48$ mm	MB2 80 x 50°
			MB4 77°
			E Farbe der LEDs