

LSS



LED Kanal

LED Arbeitslicht/Blaulichtleuchte in Kanalbauweise

Der LSS *LED Kanal* ist eine Arbeitslicht/Blaulichtleuchte in einer kompakten, selbsttragenden Kanalbauweise. Durch das Aluminium-U-Profil kann der *LED Kanal* zusätzlich als Geräteträger für Schalter und Steckdosen eingesetzt werden. Seine klassischen Einsatzbereiche sind Arbeitsgalerien, Beleuchertürme, Portalbrücken usw., sowie alle Orte, an denen eine energie- und platzsparende Beleuchtungsmöglichkeit gewünscht ist.

Für den LSS *LED Kanal* steht ein umfangreiches Sortiment an Zubehörteilen zur Verfügung. Mit deren Hilfe kann der LED Kanal an die Anforderungen angepasst werden. Weitere Informationen finden Sie im Produktkatalog Kanalprofile.

Der LSS *LED Kanal* besteht aus einem Aluminium Strangpressprofil, die Oberfläche ist matt schwarz (RAL 9005) pulverbeschichtet. Auf Anfrage sind weitere RAL-Farben oder Eloxal möglich.

Technische Spezifikationen:

Leuchtmittel	3W LEDs																		
Lichtstrom	<ul style="list-style-type: none"> • Kalt-weiß bis ca. 1800 Lumen pro LED-Träger • Royal-blau bis ca. 600mW pro LED-Träger <p>Diese Werte gelten nur für die Standardbauform und können bei Sonderbauformen abweichen.</p>																		
Zubehör im Produktkatalog „Kanalprofile“	<ul style="list-style-type: none"> • Covers, duct connections and fittings • Träger und LEDs • Vorsätze, Scheiben und Linsen • Netzteile, Kabelträger 																		
Abstrahlwinkelcharakteristik	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Winkel Abstand</th> <th>0°</th> <th>60°</th> <th>90°</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1m</td> <td>Ca. 700 lx</td> <td>Ca. 420 lx</td> <td>Ca. 220 lx</td> </tr> <tr> <td>2m</td> <td>Ca. 160 lx</td> <td>Ca. 96 lx</td> <td>Ca. 90 lx</td> </tr> <tr> <td>3m</td> <td>Ca. 75 lx</td> <td>Ca. 45 lx</td> <td>Ca. 24 lx</td> </tr> </tbody> </table> <p>Für 1 LED-Leuchtmittel kalt-weiß mit strukturiertem Plexiglas und 18W/1800 Lumen. Dies sind nur Orientierungswerte, die abhängig von örtlichen Gegebenheiten sind.</p>			Winkel Abstand	0°	60°	90°	1m	Ca. 700 lx	Ca. 420 lx	Ca. 220 lx	2m	Ca. 160 lx	Ca. 96 lx	Ca. 90 lx	3m	Ca. 75 lx	Ca. 45 lx	Ca. 24 lx
Winkel Abstand	0°	60°	90°																
1m	Ca. 700 lx	Ca. 420 lx	Ca. 220 lx																
2m	Ca. 160 lx	Ca. 96 lx	Ca. 90 lx																
3m	Ca. 75 lx	Ca. 45 lx	Ca. 24 lx																
Spannungsversorgung	Wahlweise 230V AC, 24V/48V DC oder Power-DMX																		
Gehäuse	Aluminium Strangpressprofil																		
Farbe	Matt schwarz , RAL 9005 Weitere Farben auf Anfrage möglich																		
Schutzart / Schutzklasse	IP 20 / SK I (Netzteilbetrieb), SK III (bei Betrieb mit Schutzkleinspannung)																		
RoHS konform	Ja																		
Abmessungen	B x H (in mm):	85 x 40																	
	Länge:	ab 0,5m																	
Gewicht	Kanalprofil:	1,56kg/m																	
	Kanaldeckel:	0,46kg/m																	
Bestellnummern	L04010																		