



Leuchtmittel	Leistung Watt	Lux (1 m)	Rohr Ø mm	Material	Länge in mm	Bestell-Nr. 24 V	Bestell-Nr. 42 V	Bestell-Nr. 230 V
CREE Q5 High-Power LED 5 x 3 W	20	540	70	Methacrylat klar	480	<b>SLA2405K</b>	<b>SLA4205K</b>	<b>SLA2305K</b>
		460		Methacrylat satiniert		<b>SLA2405M</b>	<b>SLA4205M</b>	<b>SLA2305M</b>
		540		Borosilicat klar		<b>SLB2405K</b>	<b>SLB4205K</b>	<b>SLB2305K</b>
		460		Borosilicat satiniert		<b>SLB2405M</b>	<b>SLB4205M</b>	<b>SLB2305M</b>
CREE Q5 High-Power LED 10 x 3 W	40	1010	70	Methacrylat klar	810	<b>SLA2410K</b>	<b>SLA4210K</b>	<b>SLA2310K</b>
		820		Methacrylat satiniert		<b>SLA2410M</b>	<b>SLA4210M</b>	<b>SLA2310M</b>
		1010		Borosilicat klar		<b>SLB2410K</b>	<b>SLB4210K</b>	<b>SLB2310K</b>
		820		Borosilicat satiniert		<b>SLB2410M</b>	<b>SLB4210M</b>	<b>SLB2310M</b>

**BESONDERHEITEN:**

- IP67 – staub- und druckwasserdicht → SICHERHEIT auch beim Einsatz in extremen Nassbereichen
- CREE Q5 High-Power LEDs spenden ein weißes konzentriertes Flächenlicht → ideal zum Ausleuchten im Nahbereich
- sehr geringe Wärmeentwicklung → keine Verletzungsgefahr durch Verbrennungen bei unmittelbarer Körpernähe oder direktem Leuchtenkontakt
- die LEDs sind erschütterungsresistent und haben eine Lebenserwartung bis 50.000 Stunden → ein plötzlicher Totalausfall aller Dioden ist nahezu ausgeschlossen. Selbst am Ende der Lebensdauer erlischt das Licht nicht komplett. Diese Eigenschaft bedeutet ein hohes Maß an BETRIEBSSICHERHEIT
- Ausführungen in klar und satiniert erhältlich → optimale Lichtausbeute für jeden Bedarf:  
klar = hohe Lichtintensität  
satiniert = gleichmäßige Streuung des Lichtstroms
- ein integriertes elektronisches Netzteil versorgt die LEDs im DC-Betrieb dauerhaft mit einem Konstantstrom → das gewährleistet eine extrem lange Lebensdauer bei optimaler Lichtleistung

- Zubehör und Materialbeschreibung siehe Seite 7.12 -

- weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten -

# ELSPRO HIGH-POWER LED-Schutzrohrleuchten

Ø 60 mm Methacrylat oder Glas Borosilicat



Verschlusskappen mit integrierten Montagewinkeln

Leuchtmittel	Leistung Watt	Lux (1 m)	Rohr Ø mm	Material	Länge in mm	Bestell-Nr. 24 V	Bestell-Nr. 42 V	Bestell-Nr. 230 V
CREE Q5 High-Power LED 5 x 3 W	20	540	60	Methacrylat klar	430	<b>SLC2405K</b>	<b>SLC4205K</b>	<b>SLC2305K</b>
		460		Methacrylat satiniert		<b>SLC2405M</b>	<b>SLC4205M</b>	<b>SLC2305M</b>
		540		Borosilicat klar		<b>SLD2405K</b>	<b>SLD4205K</b>	<b>SLD2305K</b>
		460		Borosilicat satiniert		<b>SLD2405M</b>	<b>SLD4205M</b>	<b>SLD2305M</b>
CREE Q5 High-Power LED 10 x 3 W	40	1010	60	Methacrylat klar	810	<b>SLC2410K</b>	<b>SLC4210K</b>	<b>SLC2310K</b>
		820		Methacrylat satiniert		<b>SLC2410M</b>	<b>SLC4210M</b>	<b>SLC2310M</b>
		1010		Borosilicat klar		<b>SLD2410K</b>	<b>SLD4210K</b>	<b>SLD2310K</b>
		820		Borosilicat satiniert		<b>SLD2410M</b>	<b>SLD4210M</b>	<b>SLD2310M</b>

## BESONDERHEITEN:

- IP67 – staub- und druckwasserdicht → SICHERHEIT auch beim Einsatz in extremen Nassbereichen
- CREE Q5 High-Power LEDs spenden ein weißes konzentriertes Flächenlicht → ideal zum Ausleuchten im Nahbereich
- sehr geringe Wärmeentwicklung → keine Verletzungsgefahr durch Verbrennungen bei unmittelbarer Körpernähe oder direktem Leuchtenkontakt
- die LEDs sind erschütterungsresistent und haben eine Lebenserwartung bis 50.000 Stunden → ein plötzlicher Totalausfall aller Dioden ist nahezu ausgeschlossen. Selbst am Ende der Lebensdauer erlischt das Licht nicht komplett. Diese Eigenschaft bedeutet ein hohes Maß an BETRIEBSSICHERHEIT
- Ausführungen in klar und satiniert erhältlich → optimale Lichtausbeute für jeden Bedarf:  
klar = hohe Lichtintensität  
satiniert = gleichmäßige Streuung des Lichtstroms
- ein integriertes elektronisches Netzteil versorgt die LEDs im DC-Betrieb dauerhaft mit einem Konstantstrom → das gewährleistet eine extrem lange Lebensdauer bei optimaler Lichtleistung

- Zubehör und Materialbeschreibung siehe Seite 7.12 -

- weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten -



Leuchtmittel	Leistung Watt	Lux (1 m)	Rohr Ø mm	Material	Länge in mm	Bestell-Nr. 24 V	Bestell-Nr. 42 V	Bestell-Nr. 230 V
CREE Q5 High-Power LED 5 x 3 W	20	540	50	Polycarbonat klar	462	<b>SLE2405K</b>	<b>SLE4205K</b>	<b>SLE2305K</b>
		460		Polycarbonat satiniert		<b>SLE2405M</b>	<b>SLE4205M</b>	<b>SLE2305M</b>
CREE Q5 High-Power LED 10 x 3 W	40	1010	50	Polycarbonat klar	792	<b>SLE2410K</b>	<b>SLE4210K</b>	<b>SLE2310K</b>
		820		Polycarbonat satiniert		<b>SLE2410M</b>	<b>SLE4210M</b>	<b>SLE2310M</b>

**BESONDERHEITEN:**

- IP67 – staub- und druckwasserdicht → SICHERHEIT auch beim Einsatz in extremen Nassbereichen
- CREE Q5 High-Power LEDs spenden ein weißes konzentriertes Flächenlicht → ideal zum Ausleuchten im Nahbereich
- sehr geringe Wärmeentwicklung → keine Verletzungsgefahr durch Verbrennungen bei unmittelbarer Körpernähe oder direktem Leuchtenkontakt
- die LEDs sind erschütterungsresistent und haben eine Lebenserwartung bis 50.000 Stunden → ein plötzlicher Totalausfall aller Dioden ist nahezu ausgeschlossen. Selbst am Ende der Lebensdauer erlischt das Licht nicht komplett. Diese Eigenschaft bedeutet ein hohes Maß an BETRIEBSSICHERHEIT
- Ausführungen in klar und satiniert erhältlich → optimale Lichtausbeute für jeden Bedarf:  
 klar = hohe Lichtintensität  
 satiniert = gleichmäßige Streuung des Lichtstroms
- ein integriertes elektronisches Netzteil versorgt die LEDs im DC-Betrieb dauerhaft mit einem Konstantstrom → das gewährleistet eine extrem lange Lebensdauer bei optimaler Lichtleistung

- Zubehör und Materialbeschreibung siehe Seite 7.12 -

- weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten -