



Scheinwerfer Reihe 6521

- Einsetzbar in Zone 2
- Scheinwerfer in 3 Baugrößen
- mögliche Lampenbestückung
 - Natriumdampflampen bis 400 W
 - Halogen-Metaldampflampen bis 400 W
 - Halogenlampen bis 1000 W
- Scheinwerfer für Aufbaumontage
- Gehäuse aus Aluminium
- Optionen
 - Halterung für Mastmontage
 - Reflektoren, engstrahlend oder breitstrahlend
 - Schutzkorb (nur 6521/13)
 - Blendungsbegrenzung (nur 6521/13)

Auswahltabelle

Ausführung	Beschreibung für Lampen	Fassung	Leistung	Temp. Klasse	Bestellnummer	Gewicht [kg]
Scheinwerfer in Aufbauform für Einsatz in Zone 2	für Natriumdampf-Hochdrucklampen	RX7s	70 W	T4	6521/11-007-1-2-611	5,1
	für Halogen-Metaldampflampen	E 40	400 W	T3	6521/12-040-1-2-611	17
		RX7s	70 W	T4	6521/11-007-1-2-311	5,1
	für Halogenlampen	E 40	400 W	T3	6521/12-040-1-2-311	17
		E 40	500 W	T3	6521/13-050-1-1-211	10
		E 40	1000 W	T2	6521/13-100-1-1-211	10

Bestellnummer-

Ergänzung: Bemessungsspannung und Frequenz angeben im Klartext
Optionen im Klartext angeben

Hinweis: Die Leuchten werden ohne Leuchtmittel geliefert, bitte als Zubehör bestellen!

Zone 2

Technische Daten

Ausführung	6521/11	6521/12	6521/13
Explosionsschutz	Ex II 3G EEx nR II T2 / T3 / T4; abhängig von der Ausführung; (Zone 2)	Ex II 3G EEx R II T2 / T3 / T4; abhängig von der Ausführung; (Zone 2)	Ex N II T3 / T2 abhängig von der Ausführung; (Zone 2)
Prüfungsschein	BAS 99 ATEX 3008	BAS 99 ATEX 3007	BASEEFA Ex 78099 X
Bemessungsspannung	200 V ... 254 V, 50 Hz oder 210 V ... 254 V, 60 Hz	200 V ... 254 V, 50 Hz oder 210 V ... 254 V, 60 Hz	110 ... 120 V, AC / DC oder 220 ... 240 V, AC / DC
Umgebungstemperatur	- 40 °C ... + 35 °C	- 30 °C ... + 40 °C	- 20 °C ... + 40 °C
Material			
Gehäuse	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Befestigungsteile	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Scheibe	Glas	Glas	Sicherheitsglas
Reflektor	Aluminium, elektropoliert, glatt, oder genarbt	Aluminium, elektropoliert, glatt oder genarbt	Aluminium, elektropoliert, glatt oder genarbt
Leitungseinführungen	1 Gewindebohrung M20	1 Gewindebohrung M20	1 Verschlussstopfen M20
Anschluß	3 Anschlußklemmen für max. 6 mm ²	3 Anschlußklemmen für max. 6 mm ²	3 Anschlußklemmen für max. 4 mm ²
Vorschaltgerät	in der Leuchte integriert	in der Leuchte integriert	-
Montage	Aufbaumontage: auf Montage- bügel, definierte Neigung des Scheinwerfers möglich beliebig	Aufbaumontage: auf Montage- bügel, definierte Neigung des Scheinwerfers möglich beliebig	Aufbaumontage: auf Montage- bügel, definierte Neigung des Scheinwerfers möglich beliebig
Betriebslage			
Leistungsfaktor	cos φ 0,85 für Entladungslampen	cos φ 0,85 für Entladungslampen	-
Schutzart	IP 66 / IP 67	IP 66 / IP 67	IP 66 / IP 67

Zubehör und Ersatzteile

Benennung	Beschreibung	Leistung	Form	Gewinde	Bestellnummer	Gewicht [kg]
Natrium-Hochdrucklampen		70 W	tubular	RX7s	461 890 0	0,022
		400 W	tubular	E 40	461 670 0	0,21
Halogen-Metall dampflampen		70 W	tubular	RX7s	461 891 0	0,022
		400 W	tubular	E 40	461 652 0	0,19
Halogen-Glühlampe		500 W	tubular	E 40	461 641 0	0,15
		1000 W	tubular	E 40	461 639 0	0,15

Maßzeichnungen (alle Maße in mm)

