

Flächenlicht SQ207 - Technische Daten



- LED Flächenlicht für Permanent- / Pulsbetrieb
- aktive Leuchtfläche 200 mm x 65 mm
- 252 leistungsstarke 5 mm LED
- einsetzbar als klares, diffuses, polarisiertes Auflicht oder als Durchlicht
- integrierter Beleuchtungscontroller
- Helligkeit intern (Potentiometer) oder extern über VC Analogeingang einstellbar
- robuste Industrieausführung, Aluminiumgehäuse, IP40
- schlepptaugliches Anschlusskabel

LIFETIME
75.000h+

x=0,31
 y=0,31

470nm

525nm

625nm

870nm

CONTINUOUS

PULSE

CONTROLLER
 iINSIDE

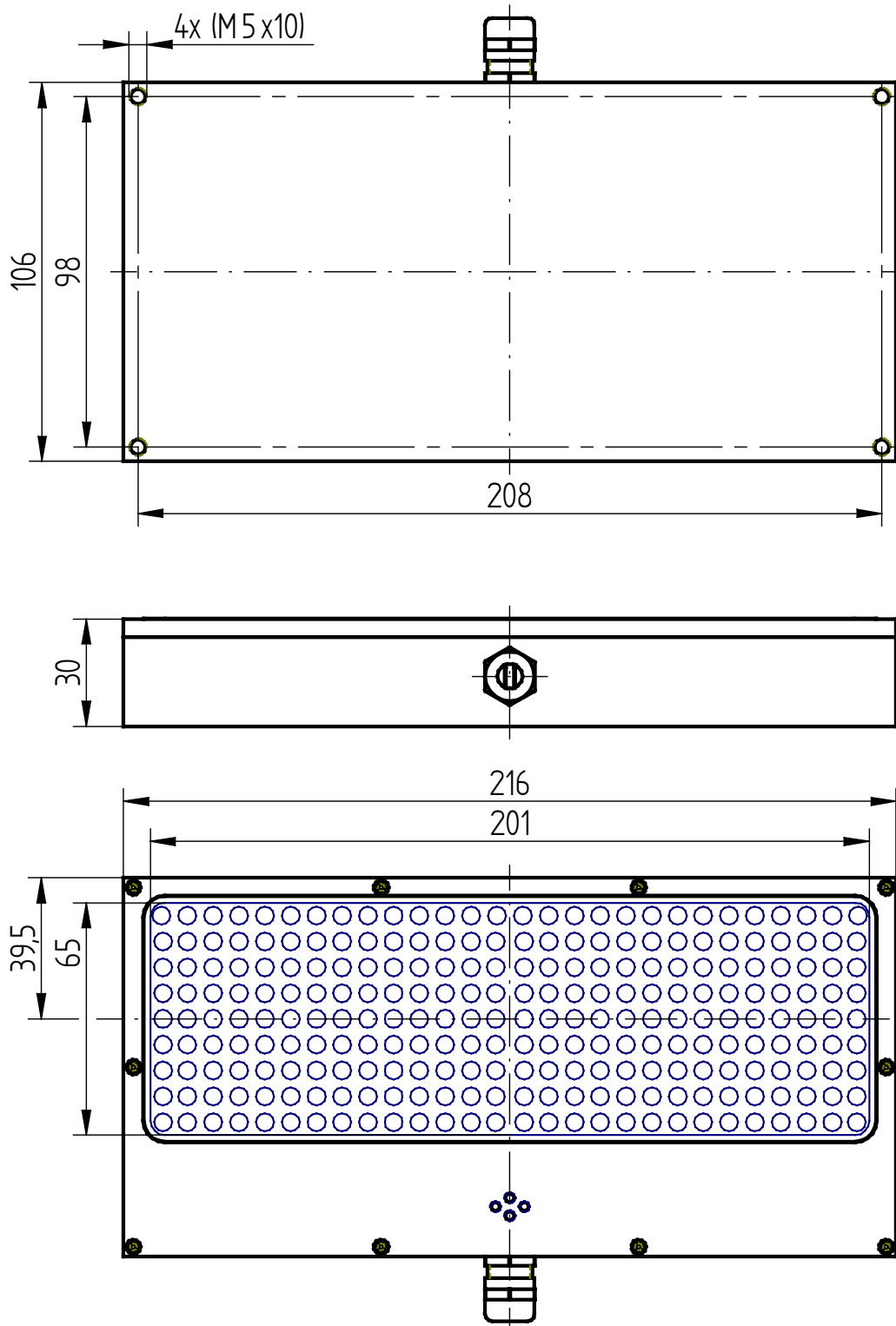
TYP	Farbe / Wellenlänge (nm)	Betriebsspannung UB (V)	Betriebsstrom I (A) / 24 V
SQ207-xxx*-R	rot / 625	19 - 30	1,0
SQ207-xxx*-IR870	Infrarot / 870	19 - 30	1,3
SQ207-xxx*-W	weiß / x=0,31 y=0,31	19 - 30	1,3
SQ207-xxx*-B	blau / 470	19 - 30	1,3
SQ207-xxx*-G	grün / 525	19 - 30	1,3

* Bitte wählen Sie bei einer Bestellung noch die gewünschte Streuscheibe/ Linse. (Genau Artikelbezeichnungen finden Sie bei den Bestelldaten)

Betriebsart	Permanent / Puls	Schalten über Betriebsspannung oder VC Analogeingang mit bis zu 30 V DC
Helligkeitsregelung	Potentiometer / VC	Potentiometer 0 - 100 % (bei VC - Typen deaktiviert) VC Helligkeitsregelung 0 - 100 % bei Anlegen einer Spannung von 1 - 10 V DC am VC Analogeingang (nur VC - Variante >>> siehe Bestelldaten)
Betriebstemperatur	0 - 45 °C / 32 - 113 °F	
Gewicht	1,1kg	
Schutzart	IP 40	
Anschlusskabel	1,5 m	schlepptauglich, Biegeradius min. 72 mm

Kabelbelegung		
braun	10 - 30 V	+ Betriebsspannung (max. 30 V)
weiß	GND	GND Betriebsspannung
gelb	+1...10 V DC	VC Analogeingang Helligkeitsregelung / Puls
grün (grün/gelb)	Schirm	Schirmanschluss

Flächenlicht SQ207 - Technische Zeichnung



Flächenlicht SQ207 - Bestelldaten

Informationen zur Auswahl der richtigen Beleuchtung sowie zu den Artikelbezeichnungen erhalten Sie auf unserer [Katalogseite 4](#).

SQ207-ALK		
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis (€)
101.0008.01.01.00	SQ207-ALK-R	990,00
101.0008.01.01.01	SQ207-ALK-R/VC	990,00
101.0008.01.02.00	SQ207-ALK-IR870	990,00
101.0008.01.02.01	SQ207-ALK-IR870/VC	990,00
101.0008.01.03.00	SQ207-ALK-W	1260,00
101.0008.01.03.01	SQ207-ALK-W/VC	1260,00
101.0008.01.04.00	SQ207-ALK-B	1260,00
101.0008.01.04.01	SQ207-ALK-B/VC	1260,00
101.0008.01.05.00	SQ207-ALK-G	1260,00
101.0008.01.05.01	SQ207-ALK-G/VC	1260,00

SQ207-ALD		
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis (€)
101.0008.02.01.00	SQ207-ALD-R	1030,00
101.0008.02.01.01	SQ207-ALD-R/VC	1030,00
101.0008.02.02.00	SQ207-ALD-IR870	1030,00
101.0008.02.02.01	SQ207-ALD-IR870/VC	1030,00
101.0008.02.03.00	SQ207-ALD-W	1300,00
101.0008.02.03.01	SQ207-ALD-W/VC	1300,00
101.0008.02.04.00	SQ207-ALD-B	1300,00
101.0008.02.04.01	SQ207-ALD-B/VC	1300,00
101.0008.02.05.00	SQ207-ALD-G	1300,00
101.0008.02.05.01	SQ207-ALD-G/VC	1300,00

SQ207-DL		
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis (€)
101.0008.04.01.00	SQ207-DL-R	1020,00
101.0008.04.01.01	SQ207-DL-R/VC	1020,00
101.0008.04.02.00	SQ207-DL-IR870	1020,00
101.0008.04.02.01	SQ207-DL-IR870/VC	1020,00
101.0008.04.03.00	SQ207-DL-W	1290,00
101.0008.04.03.01	SQ207-DL-W/VC	1290,00
101.0008.04.04.00	SQ207-DL-B	1290,00
101.0008.04.04.01	SQ207-DL-B/VC	1290,00
101.0008.04.05.00	SQ207-DL-G	1290,00
101.0008.04.05.01	SQ207-DL-G/VC	1290,00

SQ207 - Zubehör im Wechselrahmen		
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis (€)
101.0008.01	ALK - klare Auffichtscheibe	130,00
101.0008.02	ALD - hochdiffuse, weiße Scheiben	170,00
101.0008.03	DL - hochdiffuse, weiße Scheiben	160,00
101.0008.06	zusätzliche Polfilterfolie für SQ207	90,00