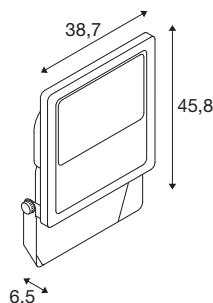




## FLOODLIGHT C

100/150/200W 840 IP66

Die FLOODLIGHT C Serie steht für robuste, effiziente LED-Fluter mit hoher Lichtleistung – ideal für industrielle, gewerbliche und sicherheitsrelevante Außenanwendungen. Mit Schutzart IP66 sind sie optimal gegen Staub und starkes Strahlwasser geschützt und somit bestens für den Einsatz unter anspruchsvollen Witterungsbedingungen geeignet. Erhältlich in zwei Leistungsgruppen sowie in den Lichtfarben 3.000 K und 4.000 K, bieten sie flexible Einsatzmöglichkeiten für unterschiedlichste Beleuchtungsszenarien. Die hohe Lichtausbeute mit einer Effizienz von bis zu 160 lm/W ermöglicht eine gleichmäßige und großflächige Ausleuchtung – etwa von Hallenfassaden, Lagerplätzen, Sportanlagen oder Parkflächen. Dank der integrierten Multi-Lumen-Funktion lässt sich die Lichtleistung bedarfsgerecht anpassen. Für maximale Installationsflexibilität stehen separat erhältliche Zubehörlösungen zur Verfügung: verstellbare Montagebügel für die seitliche Befestigung am Mast sowie Adapter zur Montage auf Mastspitzen. Optional kann die Leuchte mit einem PIR-Sensor zur automatischen Bewegungssteuerung ergänzt werden – eine passende Fernbedienung ermöglicht eine komfortable Konfiguration direkt vor Ort.



### TECHNISCHE DATEN

<b>Art. Nr.</b>	1008910
<b>Anzahl unterschiedliche Lichtauslässe</b>	1
<b>Dreh- oder Schwenkbar</b>	neigbar
<b>IP Code</b>	IP66
<b>Schlagfestigkeitsklasse</b>	IK 08
<b>Montage</b>	Aufbau
<b>Primäre Nennspannung</b>	100-240V ~50/60 Hz
<b>Sekundär Strom / Spannung</b>	900 mA
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Wattage</b>	100 W
<b>minimale Umgebungstemperatur</b>	-30 °C
<b>maximale Umgebungstemperatur</b>	45 °C
<b>Betriebswirkungsgrad (LOR)</b>	0.9
<b>Anzahl Leuchten an LS B16A</b>	9
<b>Anzahl Leuchten an LS C16A</b>	11
<b>Höhe Einschaltstrom</b>	80 A
<b>Dauer Einschaltstrom</b>	350 µs
<b>Lumen</b>	17000 / 24900 / 32400 lm
<b>Lichtfarbtemperatur</b>	4000 Kelvin
<b>Abstrahlwinkel</b>	105 °
<b>Farbe</b>	grau/schwarz
<b>CRI</b>	80

## Lichtquelle

2385575	
<b>Zubehör</b>	
1008912	FLOODLIGHT C , Pole mount 76
1008913	FLOODLIGHT C , Mounting bracket small
1008915	FLOODLIGHT C , PIR Sensor
1008911	FLOODLIGHT C , Pole mount 60
1008916	FLOODLIGHT C , Remote control for PIR sensor
1008914	FLOODLIGHT C , Mounting bracket large

<b>Lebensdauer</b>	80000 h
<b>Risikogruppe</b>	0
<b>Länge</b>	45.8 cm
<b>Breite</b>	38.7 cm
<b>Höhe</b>	6.5 cm
<b>Nettogewicht</b>	5.1 kg
<b>Bruttogewicht</b>	6.5 kg