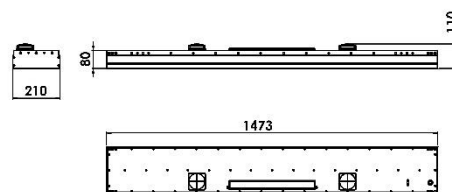
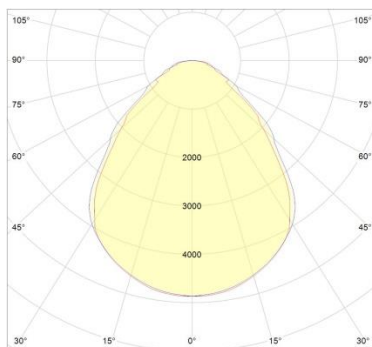
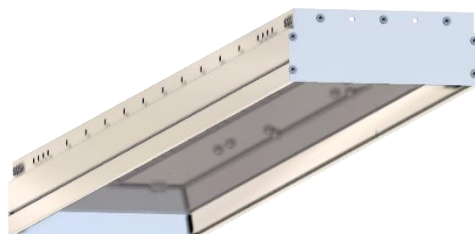


LED Sportleuchte PSL

PSL-2-150020-850-10-MLH-500

Art.-Nr.: 23217010307



UGR längs: 24,0
UGR quer: 22,0
DIN 5040 Teil 2: A40



Ausschreibungstext

LED Pendelleuchte Sport Line Gen 2. Lichtfarbe 5000 K. Farbwiedergabe CRI >80. Bemessungslichtstrom 10072 Lumen. Bestückt mit 10 LED Module. LEDs nur bis max. 60% bestromt. LED Module einzeln wechselbar, engste Farbtoleranz nach 3-Step McAdam. AS Thermomanagement. Lebensdauer L80/B10 >80.000 h. Lebensdauer LED-Treiber >100.000 h. THD <7%. Elektrischer Anschluss 230V. Anschlussleistung 82 Watt. Systemeffizienz 123 lm/W. Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172. Zentralbatterie-tauglich. LED Treiber in der Leuchte integriert, von außen zugänglich. Schutzklasse I nach DIN EN 61140-1. Zugelassene Umgebungstemperatur -25°C bis +50°C. Ausführung: hochwertiges Gehäuse aus Aluminium Strangpressprofilen, Pulver-beschichtet in RAL 9010. Prismatisches Leuchtenglas aus Acryl (PMMA), 92% Durchgangskoeffizient. UGR 24. Ballwurfsicher gemäß DIN EN 18032-3:1997. Schutzart IP42 nach DIN EN 60529. Leuchte halogenfrei verdrahtet. Abmessungen (LxBxH) 1473x209x109 mm. Gewicht ca. 9,8 kg. Montageart: Einzelleuchte oder Lichtband, direkte Anbau Montage oder abgependelt. Lieferumfang: Anschlussfertige Leuchte inkl. Befestigungsschiene. Leuchtenverbinder im Lieferumfang enthalten. Weiteres Montagezubehör optional erhältlich.

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Robuste Sportleuchte	Nominaler Lichtstrom	12804lm
Leuchtmittel	LED	Bemessungslichtstrom	10072lm
Montageart	Anbau/abgehängt	Farbtemperatur	5000K
Eingangsspannung AC	198-264V~	Farbwiedergabeindex	>80
Eingangsspannung DC	176-280V=	Gehäuseausführung	Robustes Aluminiumgehäuse
Frequenz	0/50/60Hz	Anschlussart	Anschluß über Anschlußkasten
Anschlussleistung	82W	Notlicht	Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gemäß EN50172
Nennleistung Leuchtmittel	75W	Schutzklasse	I
Modul-/Leuchteneffizienz	171/123lm/W	Schutzart	IP42
Power Faktor	>0,98	Umgebungstemperatur	-25°C - +50°C
THD	<7%	Abmessungen (LxBxH)	1473x209x109mm
Lebensdauer	L80/B10 >80.000h	Gewicht	10kg
Dimmung	Nein	Leuchtenglas	Plexiglas klar mit Pyramidenstruktur

Maximale Belastung von Leitungsschutzautomaten

Sicherungsautomat	C10	C13	C16	C20	B10	B13	B16	B20	Einschaltstrom	
Installation Ø	1,5 mm²	1,5 mm²	2,5 mm²	2,5 mm²	1,5 mm²	1,5 mm²	2,5 mm²	2,5 mm²	I _{max}	Pulsdauer
Anzahl Leuchten	11	14	18	22	11	14	18	22	7,1A	1180µs

Lieferbares Zubehör

Dieses Datenblatt wurde sorgfältig erstellt. Druckfehler und Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Formelle und technische Änderungen behalten wir uns vor.

Rev. 07-2023

AS LED Lighting GmbH, Seeshaupt Str. 2, 82377 Penzberg

Tel.: +49 (0) 8856 80006-0, Fax.: +49 (0) 8856 80006-99, E-Mail: info@as-led.de, <http://www.as-led.de>