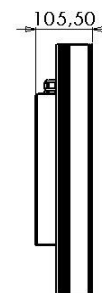
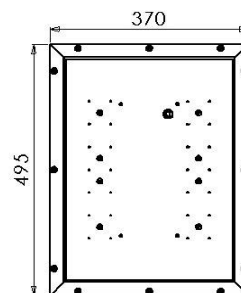
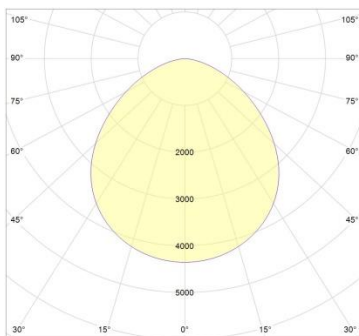


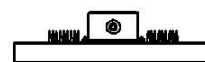
LED Hallentiefstrahler Classic Line

HCL-050037-840-TX-18

Art.-Nr.: 2011018706



UGR längs: 26,4
UGR quer: 26,7
DIN 5040: A50



Ausschreibungstext

LED Hallenstrahler Classic Line. Für Anwendungen in IFS Version 6 und/oder BRC Global Standard Food Version 7 zertifizierten Unternehmen der Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur gemäß DIN EN 60598-224 für den Einsatz in brandgefährdeten Betriebsstätten geeignet. Lichtfarbe 4000K. Farbwiedergabe CRI >85. Bemessungslichtstrom 18829 Lumen. Bestückt mit 18 LED Module. LEDs nur bis max. 70% bestromt. LED Module einzeln wechselbar, engste Farbtoleranz nach 3-Step McAdam. AS Thermomanagement. Lebensdauer L80/B10 >120.000 h. Lebensdauer LED-Treiber >100.000 h. THD <7%. Elektrischer Anschluss 230V. Anschlussleistung 151 Watt. Systemeffizienz 125 lm/W. Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172. Zentralbatterie-tauglich. Stromversorgung leicht zugänglich am Gehäuse zum einfachen Austausch. Schutzklasse I nach DIN EN 61140-1. Zugelassene Umgebungstemperatur -30°C bis +60°C. Ausführung: hochwertiges, robuste Aluminiumgehäuse, Pulver-beschichtet in RAL 9003 (weiß). Satiniertes Leuchtenglas aus Acryl (PMMA), 92% Durchgangskoeffizient. UGR 26. Geprüfte photobiologische Sicherheit, D Kennzeichen. Schutzart IP64 nach DIN EN 60529. Leuchte halogenfrei verdrahtet. Abmessungen (LxBxH) 500x370x105mm. Gewicht ca. 6kg. Montageart: Abpendeln mit Seilen, Ketten oder direkte Deckenmontage mit Montagebügel (Montagezubehör nicht im Lieferumfang). Lieferumfang: Anschlussfertige Leuchte. Montagezubehör ist optional erhältlich.

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	langlebiger Hallenstrahler	Nominaler Lichtstrom	20400lm
Leuchtmittel	LED	Bemessungslichtstrom	18829lm
Montageart	Anbau/abgehängt	Farbtemperatur	4000K
Eingangsspannung AC	198-264V~	Farbwiedergabeindex	>85
Eingangsspannung DC	176-280V=	Gehäuseausführung	Robustes Aluminiumgehäuse Pulver-beschichtet, RAL 9003 (weiß)
Frequenz	0/50/60Hz	Anschlussart	1m Anschlußkabel mit offenen Kabelenden 3-pol.
Anschlussleistung	151W	Notlicht	Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gemäß EN50172
Nennleistung Leuchtmittel	142W	Schutzklasse	I
Modul-/Leuchteneffizienz	144/125lm/W	Schutzart	IP64
Power Faktor	>0,99	Umgebungstemperatur	-30°C - +60°C
THD	<7%	Abmessungen (LxBxH)	500x370x105mm
Lebensdauer	L80/B10 >120.000h	Gewicht	6,0kg
Dimmung	Nein	Leuchtenglas	Satiniertes Plexiglas

Maximale Belastung von Leitungsschutzautomaten

Sicherungsautomat	C10	C13	C16	C20	B10	B13	B16	B20	Einschaltstrom	
Installation Ø	1,5 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²	2,5 mm ²	1,5 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²	2,5 mm ²	I _{max}	Pulsdauer
Anzahl Leuchten	8	10	13	16	5	6	8	10	53A	300µs

Lieferbares Zubehör

<https://bit.ly/2VHWdLI>

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. 11-2024

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>