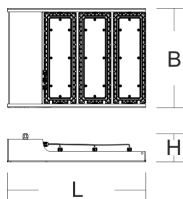


# Light Case

921519.002.76 | Hallenstrahler

Hallenstrahler  
4051859426233  
LED  
L 544, B 397, H 110



Flacher Hallenstrahler für Ketten- oder Seilabhängung mit 3 schwenkbaren LED-Modulen. Gehäuse Aluminium-Druckguss und Stahlblech pulverbeschichtet. Optimiertes Thermomanagement durch spezielles Leuchtendesign. "Selbstreinigender" Kühlkörper für konstante Wärmeableitung. Abdeckung Kunststoff (Polycarbonat) mit integriertem vierreihigen Linsensystem. LED-Module  $\pm 30^\circ$  schwenkbar für optimale Ausleuchtung. CLO Steuerung für gleichbleibende Lichtleistung über die gesamte Lebensdauer. Pendelabhängung über Kette oder Stahlseil bauseits. Mit 5-poliger Anschlussleitung (1,5 m). Auf Wunsch kann die Leuchte auch mit Sensoren wie z.B. Bewegungsmelder oder Lichtsensor für Tageslichtregelung ausgestattet werden. Ballwurfsicher nach DIN 18032-03. Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur nach DIN EN 60598-2-24 zur Verwendung in einer Umgebung, in der eine Ablagerung von leitfähigem Staub auf der Leuchte erwartet werden kann. DALI-Konverter gleichspannungstauglich - geeignet für zentrale Notstromversorgung.

## Sichtfarbe

Lieferbare Farbe weiß

## Maße und Gewichte

Länge L 544 mm  
Breite B 397 mm  
Höhe H 110 mm  
Gewicht 10,1 kg

## Leuchtmittel

Leuchtmittel LED  
Farbtemperatur 4000K  
Farbwiedergabeindex Ra 80  
Farbtoleranz (MacAdam) 3  
Lebensdauer 50000 h (L80/B10)  
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 Risikogruppe 1

## Lichttechnik

Ausstrahl-Winkel  $56^\circ/57^\circ$   
Farbtemperatur 1 4.000 K  
Bemessungsleuchtenlichtstrom  $\Phi_v$  27.200 lm  
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 1 23,2  
Ausstrahlwinkel kombiniert 1  $56^\circ / 57^\circ$

## Elektrotechnik

Betriebsgerät DALI  
Spannung 220 - 240 V / 0 Hz, 50 - 60 Hz  
Leuchten an Sicherung B10A 5  
Leuchten an Sicherung B16A 8  
Leuchten an Sicherung C10A 8  
Leuchten an Sicherung C16A 13  
Einschaltstrom / Einschaltzeit 15,3 A / 61  $\mu$ s  
Bemessungsleistung 1 230 W  
Leuchtenlichtausbeute 1 119 lm/W  
Leistungsfaktor 0,9

## Prüfungen und Einsatzbedingungen

Schutzart IP 65  
Schutzklasse I  
Glühdrahtprüfung  $850^\circ\text{C} - 30$  Sekunden  
Schlagschutz IK05 (Schlagschutz 0,70 Joule)  
Sicherheitszeichen Ballwurfsicher DIN 18032-3, D-Zeichen  
Umgebungstemperatur min.  $-20^\circ\text{C}$   
Umgebungstemperatur max.  $55^\circ\text{C}$   
ULOR 0  
Handelszeichen CE  
CIE Flux Code / CEN Flux Code 86 97 100 100 100  
Energieeffizienzklasse LED Leuchtmittel A++  
Energieeffizienzklasse eingebautes Leuchtmittel A++

## Zubehör

982642.010	Pendelmontage LP 1850 mm Kettenpendelset
982642.000	Pendelmontage LP 1750 mm Seilpendelset
982689.002	Montagezubehör für Pendelset L 70, B 30, H 19 Deckenbefestigungselement für Einpunktabhängung
982690.002	Wandhalterung L 146, B 401, H 100 Für Leuchte mit 3 Modulen
982690.004	Wandhalterung L 146, B 401, H 100 Für Leuchte mit 3 Modulen
982691.002	Decken- und Wandhalterung L 403, B 61, H 346 Für Leuchte mit 3 Modulen
982691.004	Decken- und Wandhalterung L 403, B 61, H 346 Für Leuchte mit 3 Modulen