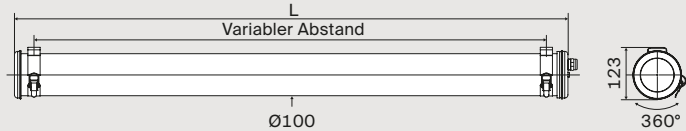




# Benson

AG1115



## Produkte

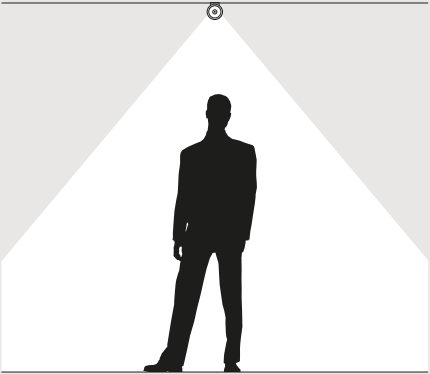
Lumen*	L (mm)	T (K)	Bezeichnung	Optik	Art.-Nr.	Verbr. (W)
Ausführungen 2700K						
2400	1018	2700	BENSON 2400-827		4207 0010	22
3200	1318		BENSON 3200-827		4207 0020	28
4000	1618		BENSON 4000-827		4207 0030	34
Ausführungen 3000K						
2400	1018	3000	BENSON 2400-830		4207 0040	22
3200	1318		BENSON 3200-830		4207 0050	28
4000	1618		BENSON 4000-830		4207 0060	34
Ausführungen 4000K						
2400	1018	4000	BENSON 2400-840		4207 0070	22
3200	1318		BENSON 3200-840		4207 0080	28
4000	1618		BENSON 4000-840		4207 0090	34

\* Lichtstrom der Leuchte

## Spezifikationen

Technische Daten	
Lichtquelle	<ul style="list-style-type: none"><li>Ausbaubare LED-Module mit hoher Effizienz (165lm/W, IRC&gt;80, 3 SDCM)</li><li>50 000 h L80/B10 bei max. Umgebungstemperatur</li></ul>
Optik	<ul style="list-style-type: none"><li>Tiefstrahlender Reflektor aus hochglänzendem Aluminium</li><li>Spezielle satinierte, lichtstreuende Primäroptik zur Begrenzung der axialen Lichtstärke</li><li>Lichtmischkammer</li></ul>
Photobiologische Gefährdung	Gruppe 1
Wärmemanagement	Wärmeableiter aus Aluminium
Elektronik	Treiber mit Konstantstromausgang, nicht dimmbar
Schnelle Montage	
Anschluss	<ul style="list-style-type: none"><li>Durch Kabelverschraubung aus vernickeltem Messing für Kabel Ø 5 - 14 mm</li><li>Über steckbare Klemmenleiste 3x2,5 mm<sup>2</sup></li></ul>
Schließen	Schnelles Schließen mit nur 1 Schraube
Halterung	2 Edelstahlbandschellen mit Schnallenverschluss (mit variablem Abstand)
Einfache Wartung	
Wartung LED-Engine	<ul style="list-style-type: none"><li>Schnelles Öffnen und Schließen mit nur 1 Schraube</li><li>Wartung per Schubsystem (patentiert)</li><li>LED-Module und Treiber leicht ausbaubar</li></ul>
Material und Zusatzausstattung	
Geräteträger	Innenliegender Geräteträger aus grau lackiertem Stahlblech, RAL 9006
Gehäuse	Glasklares Polycarbonat
Bandschellen, Endkappen...	Edelstahl V2A
Dichtungen	EPDM-Dichtungen

Direkt strahlende Deckenleuchte	
Lichtstrom	2400 bis 4000 lm
Länge	1018 bis 1618 mm
UGR	≤ 25



## Technische Daten

Stromversorgung	220-240 V 50/60 Hz
Schutzklasse	Klasse I
Temperaturbereich	-5 °C bis +35 °C
Dichtigkeit	IP66, IP68 und IP69K
Stoßfestigkeit	IK10
Feuerfestigkeit	960 °C



## Optionen

Lichtmanagement	
EVG für Dimmung über DALI-Protokoll	RD
EVG für Dimmung über Druckschalter	RS
Funktion Ausschaltvorwarnung (für Sensor/Zeitschaltung)	RC
Halterungen	
Bandschellen mit Innensechskantschraube	BRV
Bandschellen mit Torx-TR-Schraube	BRVT
Steckverbindung (IP68/IP69K)	
3-polige Steckverbindung	PS3
5-polige Steckverbindung (für dimmbare Ausführungen )	PS5
Anschlusskabel IP68 mit Stecker (Länge 0,80 m)	
Kabel mit 3-poliger Steckverbindung	CW3
Kabel mit 5-poliger Steckverbindung (für dimmbare Ausführungen)	CW5
Durchgangsverdrahtung	
2 Kabelverschraubungen - Kabel Ø: 5 bis 54 mm	213LN
Zubehör	
Wandauslass-Set aus Edelstahl	CP00481