

LED Downlight **MOVVO**

Technische Daten

Garantie
5
Jahre



Modellkennung	LS-MR8SW-24	LS-MQ8SW-24	LS-MR12SW-24	LS-MQ12SW-24	LS-MR8SW-36	LS-MQ8SW-36	LS-MR12SW-36	LS-MQ12SW-36
	LS-MR8SW-24W	LS-MQ8SW-24W	LS-MR12SW-24W	LS-MQ12SW-24W	LS-MR8SW-36W	LS-MQ8SW-36W	LS-MR12SW-36W	LS-MQ12SW-36W
Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED							
Eingangsspannung	200 - 240 V AC · 50/60 Hz							
Systemleistung	8 W		12 W		8 W		12 W	
Verschiebungsfaktor (cos φ)	0,9							
Nutzlichtstrom	600 lm		850 lm		600 lm		850 lm	
Energieeffizienzklasse	F							
Systemeffizienz (abhängig von gewählter Temperaturfarbe)	bis zu 75 lm/W		bis zu 70 lm/W		bis zu 75 lm/W		bis zu 70 lm/W	
Halbwertsinkelenentsprechung	Kugel (360°)							
Farbwiedergabeindex Farbkonsistenz	CRI 90 Ra 3 SDCM (MacAdam)							
Farbtemperatur	2700 / 3300 / 4000 K							
Abstrahlwinkel	24°				36°			
Blendungswert	UGR < 19							
Dimmungsart	Phasen-/abschnitt-Dimmung							
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	0,1							
Messgröße f. Stroboskop-Effekte (SVM)	0,4							
Lebensdauerfaktor Lichtstromerhalt	0,95 0,96							
Lichtstromrückgang	L80B50 50.000 h Ta 25° C							
Gehäusematerial	Aluminium Druckguss							
Gehäusefarbe	schwarz oder weiß							
Treiber LED Chip	LAS Treiber COB							
Schutzart Schlagfestigkeit	IP20 IK07							
Betriebstemperatur	- 20° C - + 45° C							
Garantie	5 Jahre							
Zertifikate	CE (EMV, LVD, RoHS) · REACH							
Besonderheiten	Farbumschaltung · 90° vertikale Ausrichtung · Phasen-/abschnitt-Dimmung serienmäßig · Flickerfree							
Maße Ø x H	Ø 89 x 44 mm		Ø 112 x 50 mm		Ø 89 x 44 mm		Ø 112 x 50 mm	
Gewicht	0,3 kg		0,42 kg		0,3 kg		0,42 kg	
Decken-Ausschnitt	75 - 80 mm		95 - 100 mm		75 - 80 mm		95 - 100 mm	
EAN	4260653965699	4260653965705	4260653965712	4260653965729	4260653965774	4260653965781	4260653965798	4260653965804
	4260653965736	4260653965743	4260653965750	4260653965767	4260653965811	4260653965828	4260653965835	4260653965842

Alle Angaben sind Herstellerangaben. Technische Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Irrtümer und Druckfehler.

© LAS-Systeme 5/2026