

# LED Panel **NOVO click**



## Technische Daten



Modellkennung	LS-NC30SW66	LS-NC30SW123	LS-NC60SW125
Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED 2x Modul 595 mm	LED 1x Modul 1164 mm	LED 2x Modul 1164 mm
Eingangsspannung	220-240 V AC · 50/60 Hz		
Systemleistung	30 W	30 W	60 W
Verschiebungsfaktor (cos φ I)	0,9		
Nutzlichtstrom	bis 3900 lm	bis 3900 lm	bis 7800 lm
Zhaga-Standard	nach Zhaga Book 14 · Fassung: GR6D-15 max. 1200 mA		
Energieeffizienzklasse	<b>E</b>		
Systemeffizienz	130 lm/W		
Halbwertswinkelentsprechung	Kugel (360°)		
Farbwiedergabeindex   Farbkonsistenz	CRI 80 Ra   3 SDCM (MacAdam)		
Farbtemperatur	3000 K (W) / 4200 K (NW) / 5700 K (CW) einstellbar per Schieberegler am Modul		
Abstrahlwinkel	90°		
Blendungswert	UGR < 19		
Dimmungsart	ohne · für 4-Stufen-Dimmung ergänzen: ...-4S · für DALI-Dimmung ergänzen: ...-DA		
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	< 0,1		
Messgröße f. Stroboskop-Effekte (SVM)	< 0,4		
Lebensdauerfaktor   Lichtstromerhalt	0,95   0,96		
Lichtstromrückgang	L80B10 50.000 h Ta25°C		
Gehäusematerial   Gehäusefarbe	Stahlblech   weiß pulverbeschichtet (RAL 9010)		
LED Chip (Typ)	2x22 Stck. SMD 2835	1x46 Stck. SMD 2835	2x22 Stck. SMD 2835
Schutzart   Schlagfestigkeit	IP20   K08		
Betriebstemperatur	- 20° C - + 45° C		
Garantie	5 Jahre		
Zertifikate	CE (EMV, LVD, RoHS) · REACH · EMC · LVD		
Besonderheiten	Modularer Aufbau · Zukunftsicherer Zhaga Standard · Auswahl der Lichtfarbe per Schieberegler · UGR < 19 · BAP-tauglich Maximal blendungsarm durch im Modul integrierten Reflektor · Hohe Farbreinheit · Individuelle Sondermaße möglich		
Maße L x B x H	620 x 620 x 50 mm	1195 x 295 x 50 mm	1245 x 620 x 50 mm
Gewicht	ca. 4,9 kg	ca. 4,8 kg	ca. 8,6 kg
Zubehör	<b>LS-PLEG...</b> Einbaurahmen für gesägte Decken · <b>LS-PS AG...</b> Passendes Anbaugehäuse		



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

© LAS-Systeme 10 / 2023