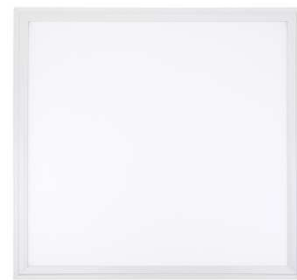


LED Panel Flat Q2S 45W nicht dim



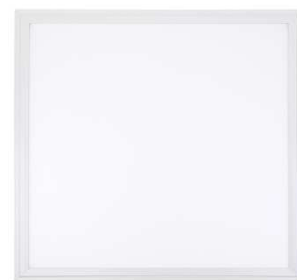
Bezeichnung	LED Panel Flat Q2S 45W nicht dim	
Artikel Nr.	1560401343	1560401443
Lichtfarbe	neutralweiß	warmweiß
Farbtemperatur	ca. 4000 K	ca. 3000 K
Leuchtmittel	SMD-LED	
Ausstrahlwinkel	120°	
Nennleistung	45W	
Nennspannung	max. 33V	
Nennstrom	max. 1400mA Konstantstrom	
Material	Aluminium lackiert/PMMA-Diffusorscheibe	
Farbe	weiß (ähnlich RAL 9016)	
Lichtstrom	ca. 4500 lm	ca. 4000 lm
Energieeffizienzklasse	A++ bis A	
Farbwiedergabe	Ra >80	
Farbabstand (MacAdam)	3 SDCM	
Schutzklasse	III	
Schutzart	IP40	
Nur für den Innenbereich geeignet	ja	
Abmessungen (LxBxH)	622x622x10 mm	
Deckenausschnitt Einbau (LxB)	608x608 mm	
Deckenausschnitt Einlege (LxB)	600x600 mm	
Gewicht	3300 g	
Umgebungstemperatur T _a	-20°C ~ +40°C	
Leuchtenanschluss	ca. 1,5 m Anschlussleitung mit Klinkenstecksystem	
Bemessungslebensdauer	L ₈₀ B ₃₀ 50.000 h	
Prüfzeichen	MM	
Einbauhinweis	geeignet zur direkten Montage auf normal entflammaren Materialien	
Im Lieferumfang enthalten	Betriebsgerät	



Bezeichnung	EL-45-1400
Nennspannung	100-240V AC
Nennstrom	max. 0,6A (bei 230V)
Einschaltstrom	30A
Sekundär	1400mA; 20-32V DC (max. 50V DC)
Abmessungen (LxBxH)	163x43x32 mm
Gewicht	450 g
Anschluss primär	Anschlussleitung 3x0,75 mm ²
Anschluss sekundär	ca. 30 cm Anschlussleitung mit Klinkenstecksystem
Dimmbar	nein
Sicherheitsnormen	EN 61347-1/A2:2013, EN 61347-2-13:20116, EN 62493:2010
Sicherheitsfunktionen	Abschaltung bei Kurzschluss, Überlast und Übertemperatur
EMV	EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2 Klasse C, EN 61000-3-3, EN 61000-4-2,3,4,5,6,8,11, EN 55024, TÜV EMV



LED Panel Flat Q2S 45W not dim



Type	LED Panel Flat Q2S 45W not dim	
Part no.	1560401343	1560401443
Light colour	neutral white	warm white
Light temperature	ca. 4000 K	ca. 3000 K
Light source	SMD-LED	
Beam angle	120°	
Rated power	45W	
Rated voltage	max. 33V	
Rated current	max. 1400mA constant current	
Material	aluminium painted/PMMA diffuser	
Colour	white (similar to RAL 9016)	
Luminous flux	ca. 4500 lm	ca. 4000 lm
Energy efficiency class	A++ to A	
Colour rendering	Ra >80	
Colour distance (MacAdam)	3 SDCM	
Safety class	III	
Protection class	IP40	
Only for indoor use	yes	
Dimensions (LxWxH)	622x622x10 mm	
Ceiling cut-out recessed (LxW)	608x608 mm	
Ceiling cut-out lay-in (LxW)	600x600 mm	
Weight	3300 g	
Ambient temperature T _a	-20°C ~ +40°C	
Connection of luminaire	ca. 1.5 m connecting cable with jack plug-system	
Rated Lifetime	L ₈₀ B ₃₀ 50.000 h	
Test marks	MM	
Installation note	suitable for direct mounting on normal flammable surfaces	
Included in delivery	LED driver	



Type	EL-45-1400
Rated voltage	200-240V AC
Rated current	max. 0.6A (at 230V)
Inrush current	30A
Secondary	1400mA; 20-32V DC (max. 50V DC)
Dimensions (LxWxH)	163x43x32 mm
Weight	450 g
Connection primary	ca. 30 cm cable with jack plug-system
Connection secondary	ca. 30 cm cable with jack plug-system
Dimmable	no
Safety standards	EN 61347-1/A2:2013, EN 61347-2-13:20116, EN 62493:2010
Safety functions	shut-off at short-circuit, overload and overheating
EMI	EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2 class C, EN 61000-3-3, EN 61000-4-2,3,4,5,6,8,11, EN 55024, TÜV EMC

