

DATENBLATT

Linear LED Panel 42W

Elegantes und ultradünnes Lichtfeld mit maximalem Lichtstrom

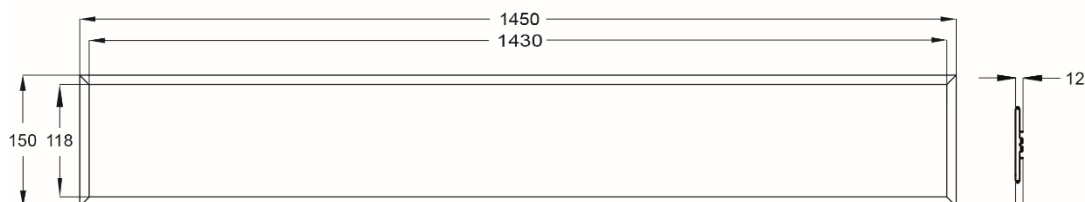


Merkmale:

- Ultraflaches Lichtfeld ermöglicht durch seine Bauform leicht wirkende Lichtinstallationen – selbst bei niedrigen und abgehängten Decken
- Panels lassen sich einfach zu einem Lichtband verbinden
- Ideal zur repräsentativen Beleuchtung von Büros bis hin zu Restaurants, Lobbys etc.
- Hoher Lichtstrom und sehr gute Lichtqualität
- Lebensdauer: 50000 Std. (lt. LED Herstellerangaben)
- Betriebsgerät optional wählbar (dimmbar/nicht dimmbar)



Technische Daten	LED Pendelleuchte	
Bezeichnung	Linear LED Panel 150 cm ALU 42W	
Artikel Nr.	1566154911	1566154912
Lichtfarbe	neutralweiß	warmweiß
Farbtemperatur	ca. 4100 K	ca. 3000 K
Leuchtmittel	SMD-LED 2835	
Ausstrahlwinkel	120°	
Nennspannung	max. 30V	
Nennstrom	1400mA Konstantstrom	
Nennleistung	42W	
Material	Aluminium eloxiert/PMMA-Diffusorscheibe	
Lichtstrom	ca. 4100 lm	ca. 3900 lm
Energieeffizienzklasse	A++ bis A	
Farbwiedergabe	Ra >80	
Farbabstand (MacAdam)	3 SDCM	
Abmessungen (LxBxH)	1450x150x12 mm	
Gewicht	3300 g	
Umgebungstemperatur T _a	-20°C ~ +40°C	
Leuchtenanschluss	2,5 m Anschlussleitung mit Klinkenstecksystem	
Mittlere Lebensdauer der LEDs	50000 Std. (lt. LED Herstellerangaben)	
Im Lieferumfang enthalten	2 Seilabhängungen, 2 Seilhalterungen, 2 Seile je ca. 2 m, 4 Befestigungsblättchen	
Betriebsgeräteempfehlung	EL-60 Uni 500-1400 dimmbar 1-10V (Artikel Nr. 8980610010) EL-60 Uni 500-1400 DALI (Artikel Nr. 8980620350) EL-37-1200 nicht dimmbar (Artikel Nr. 8999015900) EL-37-1200 D dimmbar mit Phasenabschnittsdimmer (Artikel Nr. 8999015910)	



Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten.

DATA SHEET

Linear LED Panel 42W

Elegant and ultrathin light field with maximum luminous flux

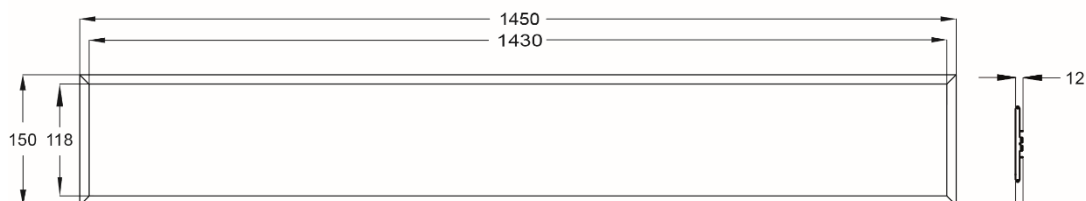


Features:

- The construction of the ultrathin light field enables a filigree lighting installation even in the case of low or suspended ceilings
- Panels can easily be connected to a continuous-line
- Ideal for prestigious lighting of offices as well as restaurants, lobbies etc.
- High luminous flux and a very good light quality
- Average lifetime: 50000 hrs (according to LED manufacturer's data)
- LED driver optionally selectable (dimmable/non-dimmable)



Specifications	LED Pendant Luminaire	
Type	Linear LED Panel 150 cm ALU 42W	
Part no.	1566154911	1566154912
Light colour	neutral white	warm white
Colour temperature	ca. 4100 K	ca. 3000 K
Licht source	SMD-LED 2835	
Beam angle	120°	
Rated voltage	max. 30V	
Rated current	1400mA constant current	
Rated power	42W	
Material	aluminum anodized/PMMA diffuser	
Luminous flux	ca. 4100 lm	ca. 3900 lm
Energy efficiency class	A++ to A	
Colour rendering	Ra >80	
Colour distance (MacAdam)	3 SDCM	
Dimensions (LxWxH)	1450x150x12 mm	
Weight	3300 g	
Ambient temperature T _a	-20°C ~ +40°C	
Connection of luminaire	2.5 m cable with jack plug-system	
Average lifetime of LEDs	50000 hrs (according to LED manufacturer's data)	
Included in delivery	2 ceiling attachments, 2 cable suspensions, 2 cables each ca. 2 m, 4 mounting plates	
Recommendation LED driver	EL-60 Uni 500-1400 dimmable 1-10V (part no. 8980610010) EL-60 Uni 500-1400 DALI (part no. 8980620350) EL-37-1200 non-dimmable (part no. 8999015900) EL-37-1200 D dimmable with trailing edge dimmer (part no. 8999015910)	



Technical and design changes due to product developments are subject to change without prior notice.