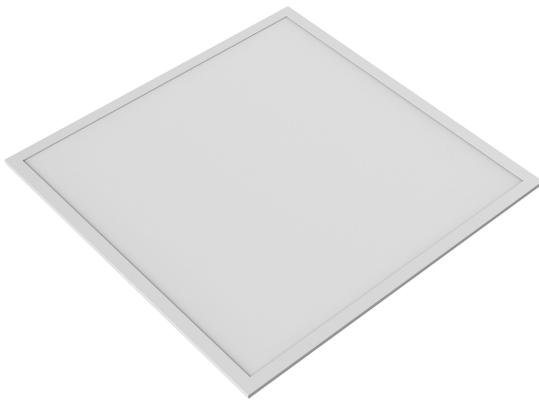


PRODUKTDATENBLATT

Panel Essential 600x600mm 4000K

Essentials Panel | Essentials Panel Deckenleuchten für einfache Anwendungszwecke



Anwendungsgebiete

- Wohnräume

Produktvorteile

- Homogene Lichtverteilung
- Einfache und schnelle Installation
- 2-in-1-Design: Einbau- oder Aufputzmontage mit Add-on-Kit
- Oberflächen Installations-Rahmen für 60 x 60 cm Panels mit Schraubenloser Installation

Produkteigenschaften

- Wand- und Deckenleuchte
- Unterputz-Panel, das mit Hilfe eines zusätzlichen Rahmens auch an der Oberfläche montiert werden kann



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

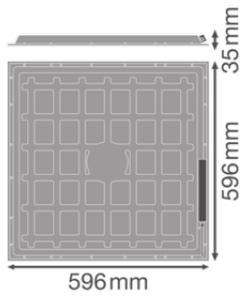
Nennleistung	36,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	178,000 mA
Einschaltstromdauer T_{h50}	10.4 μ s
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	7
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	15
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I

Photometrische Daten

Lichtstrom	3200 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	3850 lm
Lichtausbeute	88 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdc _m
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	110 °
UGR	< 25

Maße & Gewicht

Länge	596,00 mm
Breite	596,00 mm
Höhe	35,00 mm
Produktgewicht	1410,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Aluminum Plastic
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Anschlussart	Kabel, 3-polig
Schutzart	IP20
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Einbaulänge	590,00 mm
Einbaubreite	590,00 mm
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	20000 h ¹⁾
Anzahl der Schaltzyklen	10000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

Zertifikate & Standards

Normen	CE / UKCA
--------	-----------

Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Ballwurfsicher	Nein

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Treiber inbegriffen
- Für Einbaumontage (für Anbau- und abgehängte Montage zusätzliches Montagezubehör notwendig)

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075762657	Faltschachtel 1	45 mm x 610 mm x 610 mm	1854.00 g	16.74 dm ³
4058075762664	Versandschachtel 5	630 mm x 240 mm x 630 mm	10992.00 g	95.26 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.