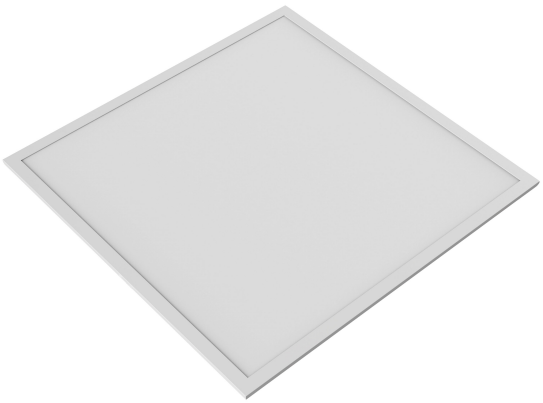
PRODUKTDATABLAD
Panel Essential 600x600mm 840 White

Essentials Panel | Essential paneler der er nemme og enkle at anvende



Anvendelsesområder

- Stuen, spisestuen, soveværelset mm.

Produktfordele

- Homogen lysfordeling
- Hurtig og nem installation
- Høj værdi for pengene

Produktegenskaber

- Væg- og loftsarmaturer
- Levetid: op til 25.000 timer
- Beskyttelsesklasse: IP20

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

Tekniske data

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	36,00 W
Nominel spænding	220…240 V
Forsynings frekvens	50…60 Hz
Nominel strømstyrke	150,000 mA
Startstrømtid T sub h50 / sub	10.4 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	7
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16	15
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90
Total harmonisk forvrængning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	I
Drifttilstand	Mains voltage

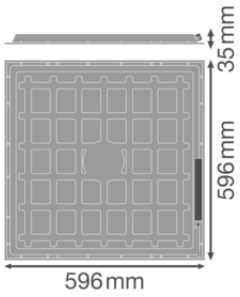
Fotometriske data

Lumen	3200 lm
Total lysstrøm på omsluttende produkter	3850 lm
Belysningseffektivitet	88 lm/W
Farvetemperatur	4000 K
Farvetemperaturer	Koldt hvidt
Farvegengivelsesindex	> 80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	6 sdcm
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG0
Udstrålingsvinkel	110 °
UGR longitudinal	< 25

DIMENSIONER & VÆGT

Længde	596,00 mm
Bredde	596,00 mm
Højde	35,00 mm
Produktvægt	1318,00 g

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.



PANEL ESSENTIAL 60X60CM 36W WT

MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Hvid
Armaturhus farve	Hvid
Materiale	Aluminum|Plastic
Afdækningsmateriale	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Glødetrådstest, jævnfør IEC 60695-2-12	650 °C

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-20…+40 °C
Temperatur ved opbevaring	-20…+80 °C
Type forbindelse	Terminal, 3-polet (L, N, PE)
Beskyttelsestype	IP20
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK03
Dæmpbar	Nej
Monteringstype	Overflade
Monteringssted	Væg
Anvendelse	Indendørs
Monteringslængde	590,00 mm
Monteringsbredde	590,00 mm
Med lyskilde	Ja
Udskiftelig lyskilde	Nej

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	20000 h [1)]
Antal tænd/sluk	10000

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

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

CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / UKCA
Begrænset overflade temperatur	Nej
Boldsikker	Nej
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud

UDSTYR/TILBEHØR

- Monteringsskruer og dyvler medfølger

Sikkerhedsanvisninger

- Alle elektriske tilslutninger skal udføres af en kvalificeret person.
- Forsigtig, risiko for elektrisk stød.
- Armaturerne er ikke egnede til afdækning med termisk isoleret materiale.
- Tjek om væggen eller loftet er velegnet. Hvis du er usikker, søg professionel rådgivning.
- Produkt i beskyttelsesklasse I. Alle elektrisk ledende metalliske armaturdele, der kan optage spænding under drift eller ved vedligeholdelse i tilfælde af fejl, skal kontinuerligt tilsluttes den beskyttende jordleder.

DOWNLOADS

	Documenter og certificeringer	Dokument navn
PDF	Brugervejledning / sikkerhedsinstruktioner	PANEL ESSENTIAL
PDF	Brugervejledning / sikkerhedsinstruktioner	G11283008 PANEL ESSENTIAL
PDF	Juridiske oplysninger	G11244265 Legal insert
PDF	Juridiske oplysninger	Safety insert G11222464
PDF	Juridiske oplysninger	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Overensstemmelseserklæringer	PANEL ESSENTIAL
PDF	Overensstemmelseserklæringer	PANEL ESSENTIAL
PDF	Overensstemmelseserklæringer UKCA	Fixed LUM
PDF	Overensstemmelseserklæringer UKCA	PANEL ESSENTIAL

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854451584	Pakninger 1	42 mm x 612 mm x 625 mm	1703.00 g	16.07 dm^3
4099854451591	Shipping box 5	630 mm x 240 mm x 630 mm	9894.00 g	95.26 dm^3

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARSFRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.