

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Panel Essential 1000x250mm 24W White

Remote Control

Essential Panels with Remote Control | Essentials Ceiling voor standaard toepassingen

Toepassingsgebieden

- Binnen
- Woonruimten (woonkamers, eetkamers, slaapkamers, etc.)



Productvoordelen

- Lange levensduur, dankzij LED-technologie
- Uitstekende prijs/kwaliteit-verhouding
- Comfortabele en intuïtieve afstandsbediening
- Dimmen via meegeleverde afstandsbediening

Productkenmerken

- IP-klasse: IP20
- Levensduur: max. 25.000 u
- Remote-CCT-versie: kleurtemperatuur, dimmen, timer, geheugen en nachtfuncties via de afstandsbediening
- LED plafondarmaturen met aluminium ombouw
- Kleurtemperatuur via afstandsbediening traploos instelbaar van 2.700K tot 6.500K



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

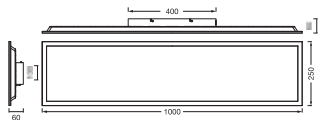
Nominale vermogen	24 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50/60 Hz
Nominale stroom	175 mA
Inschakelstroomtijd T _{h50}	620 µs
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	16
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10	18
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	29
Arbeidsfactor λ	> 0,5
Totale harmonische vervorming	102 %
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	Mains voltage

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	2000 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	2500
Lichtstroom efficiëntie	84 lm/W
Kleurtemperatuur	2700...6500 K
Referentieregelaar instelling van ingebouwde lichtbron (Kelvin)	4000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	≥ 80
Standaardafwijking van kleurproeven	6 sdc _m
Flikkerwaarde Pst LM	<1
Stroboscoopeffect waarde SVM	<0.4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Stralingshoek	120 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	1000,00 mm
Breedte	250,00 mm
Hoogte	60,00 mm
Product gewicht	1300,00 g



PANEL ESSENTIAL1000X250 24W
RC WT

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
Kleur behuizing	Wit
Body materiaal	Aluminum Steel
Materiaal afdekking	Polystyrene (PS)
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Opslagtemperatuur	-20...+70 °C
Type aansluiting	Terminal, 3-polig (L, N, PE)
Type bescherming	IP20
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK03
Dimbaar	Nee
Montagetype	Surface
Met lichtbron	Ja
Vervangbare lichtbron	Nee

BATTERIJ

Batterijformaat	AAA
-----------------	-----

NOODVERLICHTING

Type noodbedieningstest	Geen
-------------------------	------

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee
Balschot veilig	Nee
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

Technische uitrusting

- Inclusief schroeven en pluggen
- Afstandsbediening en batterij inbegrepen

Veiligheidsadvies

- Het armatuur moet worden losgekoppeld van het lichtnet tijdens installatie, onderhoud en verwijdering van de kap
- Controleer wand/plafond op geschiktheid. Indien u twijfelt, zoek dan professioneel advies.

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	Panel Essential with Remote Control
	Conformiteitsverklaringen	CE Declaration Panel Essential Remote Control

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854552151	Vouwdoos 1	97 mm x 1,038 mm x 302 mm	1812.00 g	30.41 dm³
4099854552168	Verzenddoos 4	1,050 mm x 405 mm x 327 mm	9146.00 g	139.06 dm³
4099854644887	Krimpfolie 20	1,200 mm x 800 mm x 1,520 mm	74600.00 g	1459.20 dm³
4099854693014	Krimpfolie 20	1,200 mm x 800 mm x 1,520 mm	39840.00 g	1459.21 dm³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.