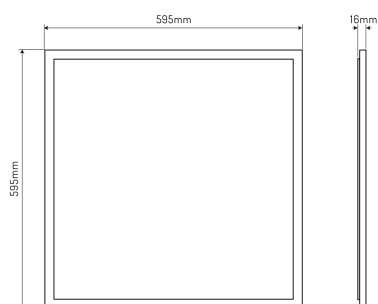
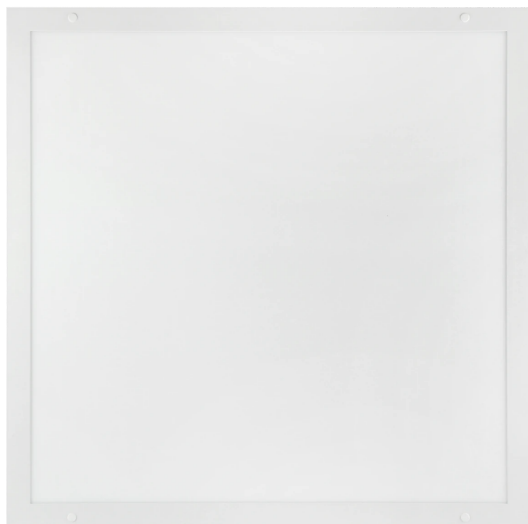


Panel 2in1 30W 4000K 3600lm 60x60 Notfallmodul 3H AT PRIME



Das Produkt aus der Serie LED line® – Panel 2in1 – ist eine Neuheit auf dem polnischen Markt, die für Endverbraucher und Installateure entwickelt wurde.

Das Panel kann in abgehängten Decken montiert werden oder als Aufputzmontage. Während des Betriebs sind keine zusätzlichen Rahmen erforderlich, was die Montagekosten erheblich reduziert und die Arbeitszeit erheblich verkürzt und verbessert - der Installateur installiert an einem Tag 50 2-in-1-Leuchten anstelle von 20 gewöhnlichen Panels mit Rahmen.

Das Panel ist für die Montage in geschlossenen Räumen vorgesehen. Das Gehäuse der Leuchte wurde gemäß der modernen Yellow Free-Technologie hergestellt, dank der es im Laufe der Zeit nicht vergilbt und viele Jahre lang ästhetisch aussieht. Im Panel-Gehäuse befindet sich ein integriertes Netzteil.

Wir bieten das Panel 2in1 mit Zubehör für die Aufputzmontage an: Stifte, Schrauben, Montagelochstopfen. Das Set enthält außerdem eine Schnellkupplung, die die Montage in abgehängten Decken erleichtert.

- Abmessungen: 595x595x16mm
- Versorgungsspannungsbereich: 220-240 V AC
- Dichtheitsklasse - IP20
- Die Widerstandsfähigkeit des Produkts wird durch das Material garantiert, aus dem der Lampenschirm hergestellt ist - Polycarbonat
- Farbwiedergabeindex Ra \geq 80
- Die Lebensdauer jeder Diode beträgt über 30000 h. Der Leistungsfaktor (Power Factor) beträgt PF > 0,9. Die Anzahl der Ein-/Aus-Zyklen beträgt 20000.
- Der Diffusor, der das von den LED-Dioden emittierte Licht streut, besteht aus: PMMA-Kunststoff
- Energieklasse: E (früher A++)
- Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag: II

Für das Produkt gilt eine 5-jährige Garantie.

3h-Notfallmodul und Selbsttest - Unterputzmontage

Produkt auf Anfrage - Lieferung innerhalb von 10 Tagen.



Die Yellow Free-Technologie bedeutet, dass das Gehäuse des Produkts aus hochwertigem Material hergestellt wurde, welches auch im Laufe der Zeit nicht vergilbt und somit über Jahre ein ästhetisches Erscheinungsbild aufweist.



Das verwendete FLICKER FREE™ - System garantiert Schutz vor schädlichen Auswirkungen durch Lichtflimmern und schützt daher das Sehvermögen der Benutzer.



Für das Produkt gilt eine fünfjährige Herstellergarantie.



Abstrahlwinkel



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung



Betriebstemperatur



Diodentyp



Lebensdauer

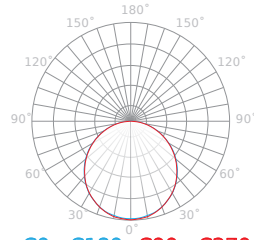


Anzahl der LEDs

Parameter	Wert
Lichtausbeute	120 lm/W
Leistung	30 W
Lichtfarbe	Weiß
Energieeffizienzklasse 2019/2015	E
Lichtstrom	3600 lm
Farbtemperatur des Lichts	4000 K
MacAdam Schritte	≤6
Schutzart	20
Garantie	5
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Lebensdauer L70B50	50 000
Energieverbrauch	0,1449 mA
Dimmbar	NEIN
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	220-240 VAC
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Farbe	Weiß
Lumenerhaltungsfaktor	96 %
Abstrahlwinkel	120 °
LGP	PMMA
Material (Abdeckung)	Polycarbonat

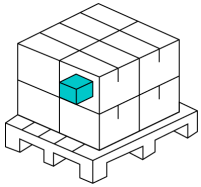
Parameter	Wert
Material (Gehäuse)	Aluminium
Diodentyp	JUFEI 4014
Anzahl der LEDs	196
Lebensdauer	50000
Leistungsfaktor PF	0,9
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	20000
MacAdam Schritte	≤6
Betriebstemperatur	-20÷45 °C
Montagemethode	2in1 bündige Montage und Oberflächenmontage
Für den Innenbereich	Innenbereich
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	II
IK Schutzgrad	02
Kartonmenge	8 pc
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Länge	595 mm
Breite	595 mm
Höhe	16 mm
Produktgewicht mit Verpackung	2450 g
Gewicht der Kartonmenge (kg)	21
Energieklasse	A++

Luminous [cd/klm]



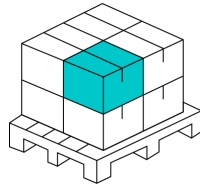
C0 - C180 C90 - C270

Einzelverpackung



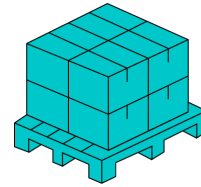
Breite	25
Höhe	640
Länge	635
Gewicht	2,45
	1

Großverpackung



Stückzahl/Band in Meter Packung zb	8
Breite	225
Höhe der Sammelverpackung	665
Länge	660
Gewicht	21
Volumen	0,0987

Europalette



Stückzahl/Bänder in Meter Europalette	10
Menge Euro-Sammelpalette	10
Gewicht einer Europalette	210
Palettenhöhe	1330
Menge in 1 Schicht	5
Anzahl der Schichten	2