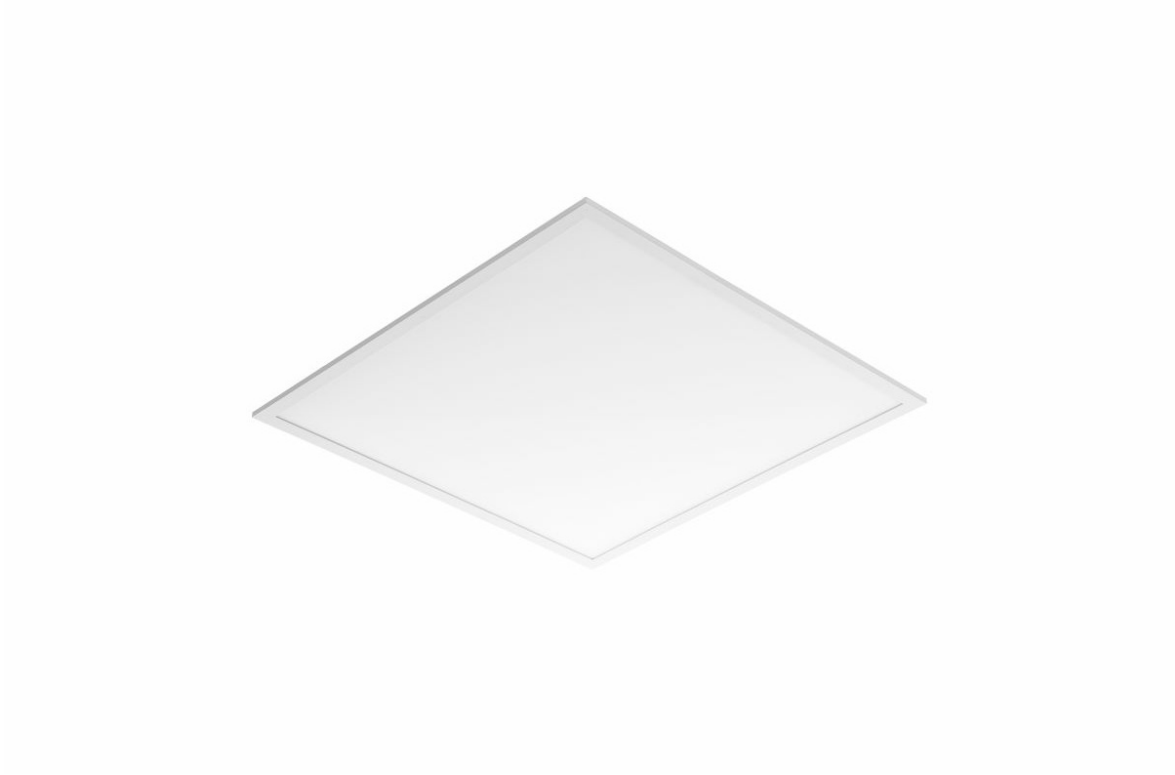
PLANO LED 595MM 3200LM 830 IP40/20 II SCHUTZKLASSE PS (37W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	314827
IP-Schutzart:	IP40/20
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Leistung [W]:	37
Lichtstrom [lm]*:	3200
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Energieeffizienzklasse:	F
Material Gehäuse:	aluminium
Material Diffusor:	PS

CHARAKTERISTIK

Eine vielseitige LED-Leuchte mit niedrigem, schlankem Profil und elegantem Design. Angepasst für die Unterputzmontage in modularen Decken oder Aufputzmontage. Die Leuchte mit einem eingebauten energiesparenden LED-Panel aus einem weiß lackierten Aluminiumprofil ist mit einem strukturierten mehrschichtigen PS-Diffusor OPAL oder PRM ausgestattet, der eine perfekte Lichtstreuung und geringe Blendung gewährleistet. Montagemethode: Einbau und Aufputzmontage - unter Verwendung eines Rahmens (als Zubehör erhältlich).

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für den Innenbereich in Büroräumen vorgesehen (Büros, Konferenzräume) oder Wirtschaftsräume repräsentativer Art (Hotels, Restaurants). Einzigartiges Design und hervorragende Lichtparameter erlauben die Verwendung von PLANO LED EVO als Hauptlichtquelle, auch bei Jobs, die Konzentration erfordern. Die Leuchte kann beides verwendet werden mit neuen Anwendungen sowie als Ersatz für herkömmliche T8 - und T5 - Armaturen durch Energiesparende LED-Lösungen. Konstruktion an Decken angepasst Modularer Typ 625x625 und 600x600.

PLANO LED 595MM 3200LM 830 IP40/20 II SCHUTZKLASSE PS (37W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

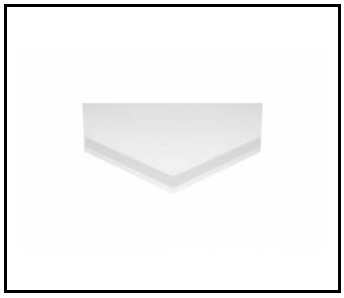
Index:	314827
Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	37
Nennleistung der Leuchte [W]:	38
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	3200
Lichtausbeute [lm/W]:	84
Energieeffizienzklasse:	F
Schutzklasse:	II
Farbtemperatur [K]:	3000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Power Factor:	0.90
Material Diffusor:	PS
Typ Diffusor:	OPAL
Farbe Diffusor:	weiss
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	weiss
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	595/595/9

IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
IP-Schutzart:	IP40/20
Montage:	Einbau
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Eigengewicht [kg]:	1
Kategorietyp:	Einlegeleuchten
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	54000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	45000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	22000
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Verteilungstyp:	open space
Arbeits- modus:	M
Garantie [Jahre]:	2
CE-Zertifikat:	365/2023
PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0295/20
Anleitung:	Download PDF
ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

TECHNISCHE DATEN



PLANO LED EVO 1



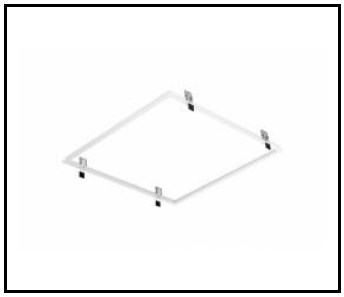
PLANO LED EVO DETAL 2

PLANO LED 595MM 3200LM 830 IP40/20 II SCHUTZKLASSE PS (37W)

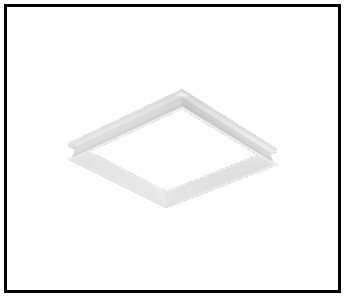
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
552397	PLANO LED EVO - Gipskartonclip Set (4 Stück)
552403	PLANO LED EVO - Aufhänger Set (4 Stück)
552410	PLANO LED EVO - Oberflächenrahmen 600x600x43
552427	PLANO LED EVO - Oberflächenrahmen 1200x300x43
374845	FRAME-Adapter KG 635x635 WEISS
998973	Gestell Stahl weiß glänzend RAL9016 600x600 SM "Brunneneffekt"
315060	Notfallmodul 2 W/10–50 V Li-ION EMG-A-Li-2L 3 h 3.6 V 2.5 Ah AT – PLANO (GKO)



FRAME-Adapter KG 635x635 WEISS (374845)



Gestell Stahl weiß glänzend RAL9016 600x600 SM "Brunneneffekt" (998973)

Erstellungsdatum der Karte: 13 October 2026

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

Zertifikat CE - Nr: 365/2023

LENA LIGHTING
Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl