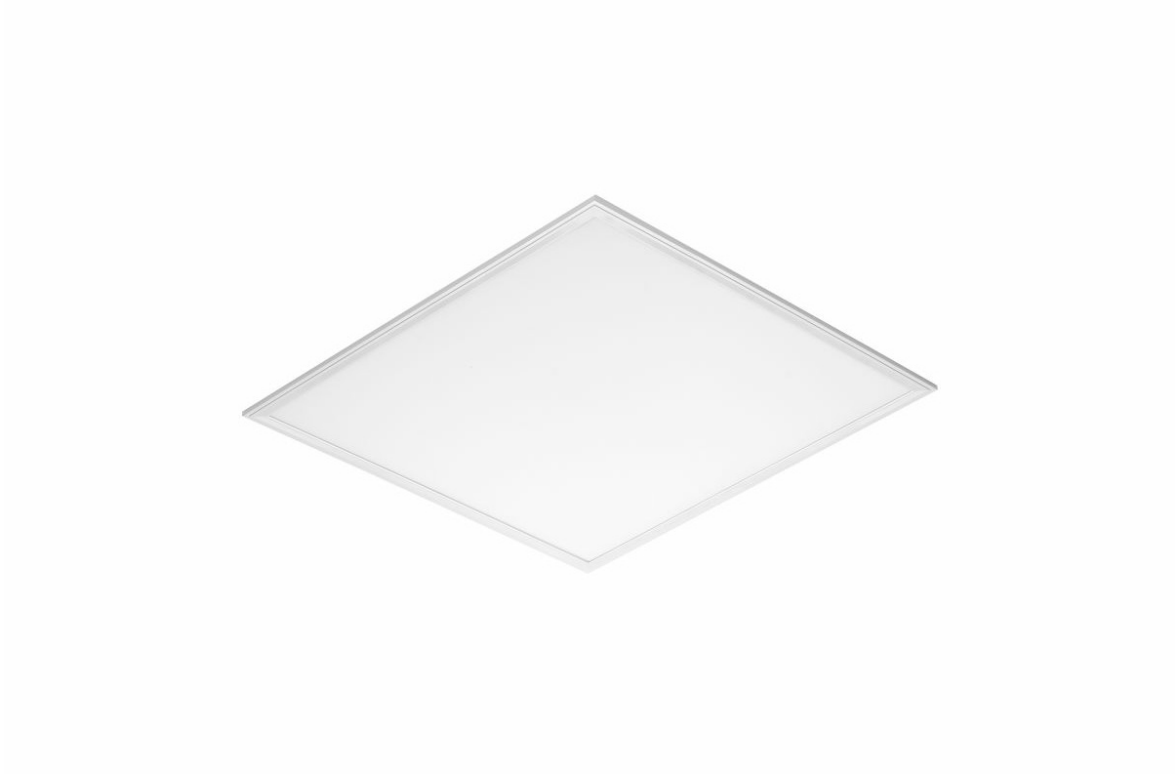
PLANO LED PRM 595MM 3100LM 830 IP40/20 II SCHUTZKLASSE PS (37W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP40/20
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Leistung [W]:	37
Lichtstrom [lm]*:	3100
Farb- wiedergabe- index:	>80
Energieeffizienzklasse:	F
Material Gehäuse:	Aluminium
Material Diffusor:	PS
Typ Diffusor:	PRM

CHARAKTERISTIK

Eine vielseitige LED-Leuchte mit niedrigem, schlankem Profil und elegantem Design. Angepasst für die Unterputzmontage in modularen Decken oder Aufputzmontage mit einem zusätzlichen Rahmen (als Zubehör erhältlich). Die Leuchte mit einem eingebauten energiesparenden LED-Panel aus einem weiß lackierten Aluminiumprofil ist mit einem strukturierten mehrschichtigen PS-Diffusor ausgestattet, der eine perfekte Lichtstreuung und geringe Blendung gewährleistet. Sie wird als Hauptlichtquelle verwendet und eignet sich für Büroarbeiten, bei denen die Konzentration des Sehvermögens oder die Arbeit mit Computermonitoren erforderlich sind (UGR ≤19 in Versionen mit prismatischem Diffusor).
Die TRIAC-Lampenversion ist mit einem speziellen Netzteil ausgestattet, das über ein eingebautes elektronisches Element (Triac) verfügt, mit dem die Lampe mit speziellen Dimmern (nicht im Lieferumfang enthalten) gedimmt werden kann.

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 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 PRM 595MM 3100LM 830 IP40/20 II SCHUTZKLASSE PS (37W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

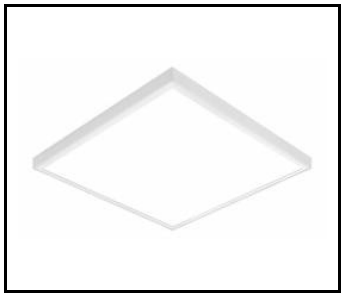
Index:	314841	**Farbe Diffusor:**	weiss
Lichtquelle:	LED modul	**Material Gehäuse:**	Aluminium
Leistung [W]:	37	**Farbe Gehäuse:**	weiss
Nennleistung der Leuchte [W]:	38	**Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:**	595/595/12
Versorgungsspannung [V]:	220-240	**IK-Stoßfestigkeitsgrad:**	IK07
Frequenz:	50 - 60	**IP-Schutzart:**	IP40/20
Lichtstrom [lm]:	3100	**Montage:**	Einbau
Lichtausbeute [lm/W]:	82	**Betriebstemperatur [°C]:**	von -20 bis +35
Energieeffizienzklasse:	F	**Eigengewicht [kg]:**	1
Schutzklasse:	II	**Garantie [Jahre]:**	2
Farbtemperatur [K]:	3000	**CE-Zertifikat:**	43/2020
Farb- wiedergabe- index:	>80	**Kategorietyp:**	raster
Power Factor:	0.90	**Arbeits- modus:**	M
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	54000	**Verteilungstyp:**	open space
Material Diffusor:	PS	**Lebensdauer LED L80B20 [h]:**	50000
Typ Diffusor:	PRM	**Anleitung:**	Download PDF

PLANO LED PRM 595MM 3100LM 830 IP40/20 II SCHUTZKLASSE PS (37W)

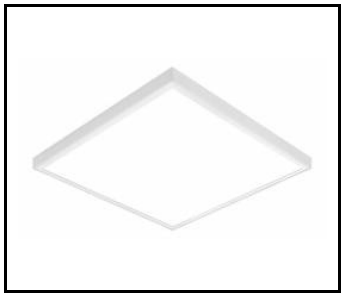
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

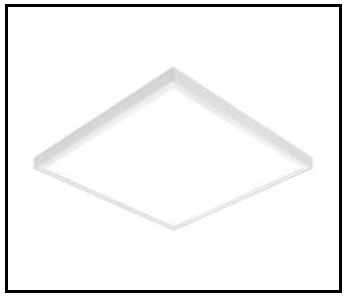
index	Name
314766	PLANO LED Anbaumontagerahmen CLICK (600mm x 600mm x 43mm)
314421	Plano - Stahlrahmen
314121.old	"Stahlrahmen für Oberflächenmontage - (607mm x 607mm x 47mm
999543	Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß



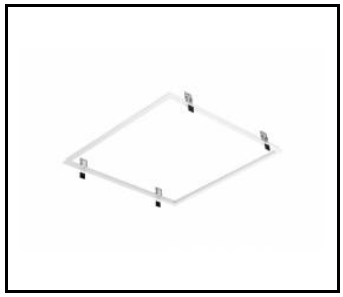
PLANO LED Anbaumontagerahmen CLICK (600mm x 600mm x 43mm) (314766)



Plano - Stahlrahmen (314421)



"Stahlrahmen für Oberflächenmontage - (607mm x 607mm x 47mm (314121.old)



Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß (999543)

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: 43/2020

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