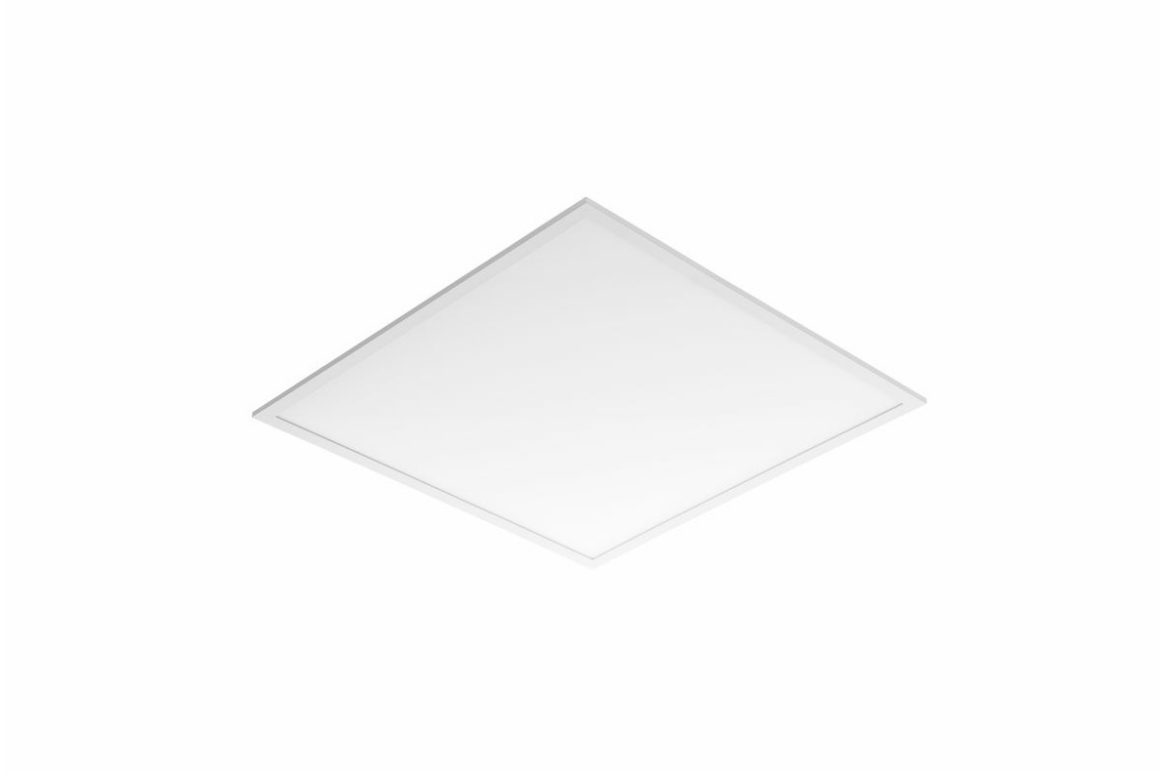
PLANO LED EVO 595MM 4000LM 840 IP40/20 II SCHUTZKLASSE PMMA PC (36W) SAMSUNG

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	314896
IP-Schutzart:	IP40/IP20
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Leistung [W]:	36
Lichtstrom [lm]*:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	E
Material Gehäuse:	aluminium
Material Diffusor:	PMMA

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 EVO 595MM 4000LM 840 IP40/20 II SCHUTZKLASSE PMMA PC (36W) SAMSUNG

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

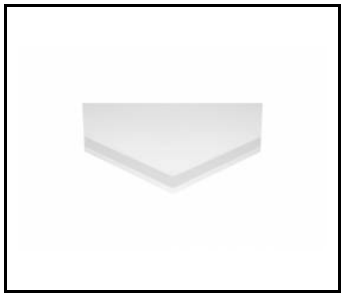
TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	314896	**Farbe Gehäuse:**	weiss
EAN:	5905963314896	**Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:**	595/595/9
Lichtquelle:	LED modul	**IK-Stoßfestigkeitsgrad:**	IK07
Leistung [W]:	36	**IP-Schutzart:**	IP40/IP20
Nennleistung der Leuchte [W]:	36	**Montage:**	versenkt, Oberfläche
Versorgungsspannung [V]:	220-240	**Betriebstemperatur [°C]:**	von -20 bis +35
Frequenz:	50-60	**Eigengewicht [kg]:**	1.650
Lichtstrom [lm]:	4000	**Kategorietyp:**	Einlegeleuchten
Lichtausbeute [lm/W]:	111	**Lebensdauer LED L70B50 [h]:**	54000
Energieeffizienzklasse:	E	**Lebensdauer LED L80B10 [h]:**	45000
Schutzklasse:	II	**Lebensdauer LED L90B10 [h]:**	22000
Farbtemperatur [K]:	4000	**Photobiologische Sicherheit:**	RG0 - risikofreie Gruppe
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	**Garantie [Jahre]:**	5
SDCM:	3	**CE-Zertifikat:**	365/2023
Power Factor:	0.90	**PZH-Zertifikat:**	B-BK-60212-0295/20
Material Diffusor:	PMMA	**Anleitung:**	Download PDF
Farbe Diffusor:	weiss	**ISO Zertifikat:**	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Material Gehäuse:	aluminium	**Plik LDT:**	Download

TECHNISCHE DATEN



PLANO LED EVO 1



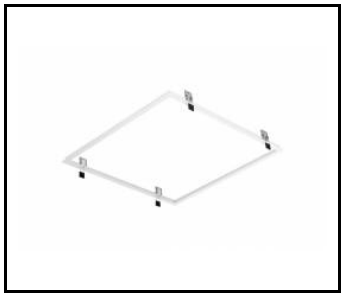
PLANO LED EVO DETAL 2

PLANO LED EVO 595MM 4000LM 840 IP40/20 II SCHUTZKLASSE PMMA PC (36W) SAMSUNG

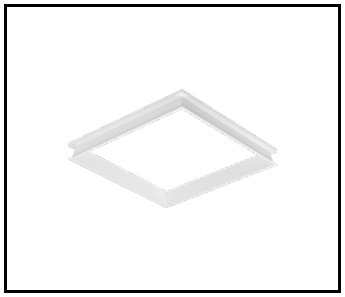
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

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)

CE 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