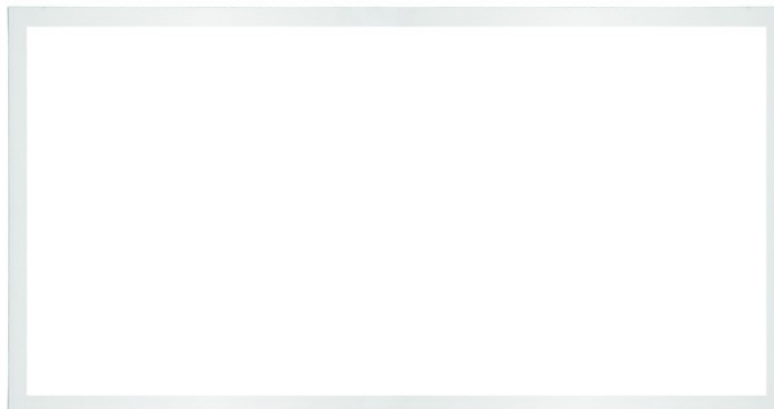


LABO LED PLX N 96W 4000K 1195X595MM

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	259234
IP-Schutzart:	IP65
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Leistung [W]:	96
Lichtstrom [lm]*:	8800
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	F
Material Gehäuse:	Stahlblech pulverbeschichtet
Material Diffusor:	PMMA

CHARAKTERISTIK

Die Leuchte mit erhöhter Schutzart IP65 ist für die Aufputz- und Unterputzmontage in modularen Decken vorgesehen. Sie ist in zwei Varianten erhältlich: mit einem opalen Diffusor oder einem patentierten HE-Reflektor (der Blendung effektiv reduziert) und einem transparenten Diffusor.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für den Inneneinsatz in Räumen für medizinische und Laborzwecke sowie in Industrieräumen (insbesondere in der Lebensmittel-, Pharma- und Kosmetikindustrie) vorgesehen, in denen eine hohe Dichtheit und höchste Beleuchtungsparameter erforderlich sind. CRI (Ra) > 90 (auf Anfrage) Der CRI (Ra) Faktor ist ein Koeffizient, der den Grad der Farbwiedergabe bestimmt. Je höher der Wert, desto natürlicher die Farben. CRI (Ra) > 90 bedeutet Komfort für die Augen und eine bessere Fähigkeit, Farben und ihre Schattierungen zu erkennen. Leuchten mit einem so hohen Verhältnis werden überall dort eingesetzt, wo höchste Farbwiedergabe erforderlich ist (OP-Saal, Behandlungsräume). Die Leuchte CRI (Ra) > 90 hat einen um 20 % niedrigeren Lichtstrom als die Version CRI (Ra) > 80.

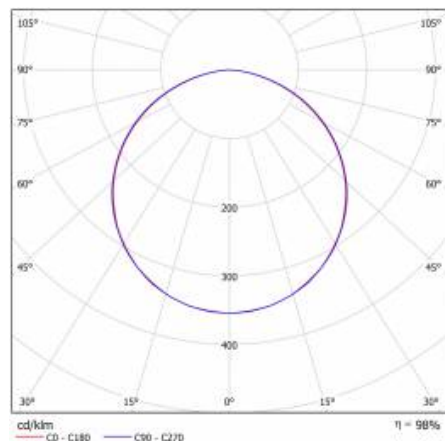
LABO LED PLX N 96W 4000K 1195X595MM

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	259234	Farbe Gehäuse:	weiss
EAN:	5905963259234	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1195/595/70
Lichtquelle:	LED modul	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Leistung [W]:	96	IP-Schutzart:	IP65
Nennleistung der Leuchte [W]:	96	Montage:	Anbau
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Frequenz:	50 - 60	Eigengewicht [kg]:	11
Lichtstrom [lm]:	8800	Kategorietyt:	Einlegeleuchten
Lichtausbeute [lm/W]:	91	SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	F	ETIM klasse:	EC002892
Schutzklasse:	I	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Farbtemperatur [K]:	4000	Garantie [Jahre]:	5
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	CE-Zertifikat:	256/2023
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	50000	PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0111/21
Abstrahl- winkel [°]:	120	Anleitung:	Download PDF
Material Diffusor:	PMMA	ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Typ Diffusor:	OPAL	Plik LDT:	Download
Material Gehäuse:	Stahlblech pulverbeschichtet		

LIGHT CURVES



LABO LED PLX N 96W 4000K 1195X595MM

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTICH

index	Name
374845	FRAME-Adapter KG 635x635 WEISS



FRAME-Adapter KG 635x635
WEISS (374845)

Erstellungsdatum der Karte: 11 Mai 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: 256/2023