



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP65
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Leistung [W]:	32.00; 48.00; 64.00; 96.00; 128.00
Lichtstrom [lm]*:	2850 - 10250
Farb- wiedergabe- index:	>80
SDCM:	≤ 3
Energieeffizienzklasse:	F
Material Gehäuse:	Stahlblech pulverbeschichtet
Material Diffusor:	PMMA
Typ Diffusor:	OPAL; transparent
Montage:	Anbau; Einbau
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1195/295/50; 595/595/50; 1195/295/70; 595/595/70; 1195/595/50

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

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

LABO LED Anbau

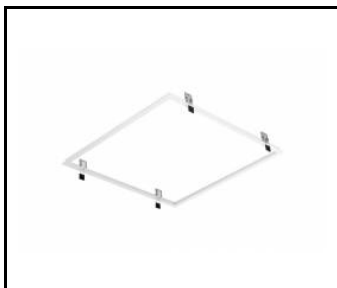
Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Optik	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
32	4000	2850	transparent	HE	1195/295/50	>> 259166
48	4000	4400	OPAL		1195/295/70	>> 259210
128	4000	10250	transparent	HE	1195/595/50	>> 259197
96	4000	8800	OPAL		1195/595/70	>> 259234
32	4000	2850	transparent	HE	595/595/50	>> 259159
48	4000	4400	OPAL		595/595/70	>> 259203

LABO LED Einbau

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Optik	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
32	4000	2850	transparent	HE	1195/295/50	>> 259012
48	4000	4400	OPAL		1195/295/70	>> 259067
64	4000	5100	transparent	HE	1195/595/50	>> 259036
128	4000	10250	transparent	HE	1195/595/50	>> 259043
96	4000	8800	OPAL		1195/595/70	>> 259081
32	4000	2850	transparent	HE	595/595/50	>> 259005
48	4000	4400	OPAL		595/595/70	>> 259050

ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
999543	Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß (Stahlversion)



Rahmenadapter Gipskartondecke
630x630 weiß (Stahlversion) (999543)

Erstellungsdatum der Karte: 19 März 2025

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: 255/2023; 256/2023; 46/2023; 47/2023