

COMPACT LED HYGIENIC

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Nennleistung der Leuchte [W]*:	25.00 - 65.00
Lichtstrom [lm]*:	2700 - 7450
Farbtemperatur [K]:	4000
IP-Schutzart:	IP20; IP44/20; IP65
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80; 90
SDCM:	3
Material Gehäuse:	ABS unter Zusatz von Silberionen (2%)
Material Diffusor:	PC unter Zusatz von Silberionen (2%)
Typ Diffusor:	OPAL; PRM
Montage:	Anbau; Einbau
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	620/620/66; 595/595/71;

CHARAKTERISTIK

COMPACT LED HYGIENIC ist eine Modifikation des bewährten Lampenmodells COMPACT LED EVO. Das Material von Diffusor und Gehäuse wurde mit Silberionen bereichert (2%). Silberionen hemmen wirksam die Entwicklung von Krankheitserregern auf der Lampenoberfläche und reduzieren ihre Menge (>99%) während des 24-stündigen Kontakts. Die Wirksamkeit der Reduzierung der Krankheitserreger wird vom BIOMASTER Zertifikat bestätigt. Das Gehäuse und insbesondere der Diffusor hat im Vergleich zum Standard COMPACT LED EVO einen leicht strohfarbenen Farbton durch die Zugabe von Silberionen in den Kunststoff.

ANWENDUNGSBEREICHE

COMPACT LED HYGIENIC ist für Räume konzipiert, die einen besonderen Schutz vor Krankheitserregern erfordern, z.B. Krankenhäuser, Patientenzimmer, Arztpraxen. Die Leuchte ist gemäß CLEANROOM ISO 14644-1:2015 als geeignet für den Einsatz in Reinräumen mit einer angegebenen Luftreinheitsklasse von ISO 3 - 9 zertifiziert.

COMPACT LED HYGIENIC

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

COMPACT LED HYGIENIC Anbau

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	IP-Schutzart	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
25	4000	2700	OPAL	IP20	620/620/66	>> 647468
25	4000	3250	PRM	IP20	620/620/66	>> 647482
33	4000	3500	OPAL	IP20	620/620/66	>> 647505
33	4000	4200	PRM	IP20	620/620/66	>> 647529
43	4000	4400	OPAL	IP20	620/620/66	>> 647536
43	4000	5300	PRM	IP20	620/620/66	>> 647567
25	4000	2700	OPAL	IP65	620/620/66	>> 647475
65	4000	7450	PRM	IP65	620/620/66	>> 647611
65	4000	6200	OPAL	IP65	620/620/66	>> 647604
53	4000	6000	PRM	IP65	620/620/66	>> 647598
65	4000	5950	PRM	IP65	620/620/66	>> 647581
43	4000	5300	PRM	IP65	620/620/66	>> 647574
53	4000	5000	OPAL	IP65	620/620/66	>> 647550
43	4000	4400	OPAL	IP65	620/620/66	>> 647543
33	4000	4200	PRM	IP65	620/620/66	>> 647796
33	4000	3500	OPAL	IP65	620/620/66	>> 647512
25	4000	3250	PRM	IP65	620/620/66	>> 647499

COMPACT LED HYGIENIC Einbau

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	IP-Schutzart	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
25	4000	2700	OPAL	IP44/20	595/595/71	>> 647635
25	4000	3250	PRM	IP44/20	595/595/71	>> 647659
33	4000	3500	OPAL	IP44/20	595/595/71	>> 647673
33	4000	4200	PRM	IP44/20	595/595/71	>> 647697
43	4000	5300	PRM	IP44/20	595/595/71	>> 647741
43	4000	4400	OPAL	IP44/20	595/595/71	>> 647710
65	4000	7450	PRM	IP65	595/595/71	>> 647789
65	4000	6200	OPAL	IP65	595/595/71	>> 647772
53	4000	6000	PRM	IP65	595/595/71	>> 647765
65	4000	5950	PRM	IP65	595/595/71	>> 647758
43	4000	5300	PRM	IP65	595/595/71	>> 647734
53	4000	5000	OPAL	IP65	595/595/71	>> 647727
43	4000	4400	OPAL	IP65	595/595/71	>> 647703
33	4000	4200	PRM	IP65	595/595/71	>> 647680

COMPACT LED HYGIENIC

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

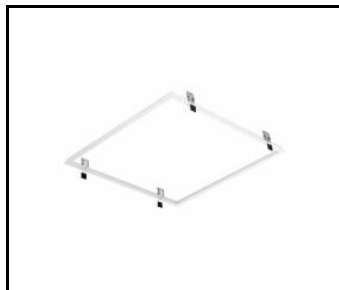
Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	IP-Schutzart	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
33	4000	3500	OPAL	IP65	595/595/71	>> 647666
25	4000	3250	PRM	IP65	595/595/71	>> 647642
25	4000	2700	OPAL	IP65	595/595/71	>> 647628

COMPACT LED HYGIENIC

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
374845	FRAME-Adapter KG 635x635 WEISS
904349	COMPACT LED EVO Montageschutz (Moduldecke)
630033	COMPACT LED EVO KG Deckenklemme (4 Stk.)
630279	Compact - Halterung Anbaumontage



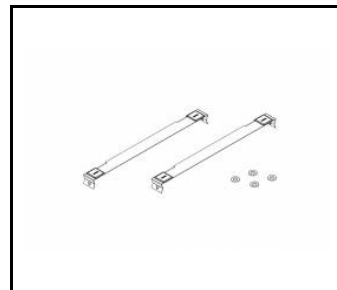
FRAME-Adapter KG 635x635 WEISS (374845)



COMPACT LED EVO Montageschutz (Moduldecke) (904349)



COMPACT LED EVO KG Deckenklemme (4 Stk.) (630033)



Compact - Halterung Anbaumontage (630279)

Erstellungsdatum der Karte: 08 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: 183/2020; 190/2023; 247/2023