

COMPACT LED HYGIENIC P 5300LM PRM II IP44/ IP20 595X595 840 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP44/20
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Nennleistung der Leuchte [W]*:	43
Lichtstrom [lm]*:	5300
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index:	>80
SDCM:	≤ 3
Energieeffizienzklasse:	D
Material Gehäuse:	ABS unter Zusatz von Silberionen (2%)
Material Diffusor:	PC unter Zusatz von Silberionen (2%)

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.

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 Reinnräumen mit einer angegebenen Luftreinheitsklasse von ISO 3 - 9 zertifiziert.

COMPACT LED HYGIENIC P 5300LM PRM II IP44/ IP20

595X595 840 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Nennleistung der Leuchte [W]:	43	Material Diffusor:	PC unter Zusatz von Silberionen (2%)
Index:	647741	Material Gehäuse:	ABS unter Zusatz von Silberionen (2%)
EAN:	5905963647741	Farbe Gehäuse:	weiss
Farbtemperatur [K]:	4000	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Lichtquelle:	LED modul	Montage:	Einbau
Lichtstrom [lm]:	5300	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Leistung [W]:	42	Eigengewicht [kg]:	2.800
Typ Diffusor:	PRM	Garantie [Jahre]:	5
IP-Schutzart:	IP44/20	Kategorietyp:	raster
Frequenz:	50 - 60	Wechselspannungsbereich [V]:	220 - 240
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	595/595/71	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	125000
Lichtausbeute [lm/W]:	123	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	82000
Energieeffizienzklasse:	D	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	40000
Schutzklasse:	II	CE-Zertifikat:	190/2023
Farb- wiedergabe- index:	>80	PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0620/20
SDCM:	≤ 3	Anleitung:	Download PDF
Power Factor:	0.95	Plik LDT:	
Abstrahl- winkel [°]:	120		

COMPACT LED HYGIENIC P 5300LM PRM II IP44/ IP20

595X595 840 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
630033	COMPACT LED EVO KG Deckenklemme (4 Stk.)
904349	COMPACT LED EVO Montageschutz (Moduldecke)
630279	Compact - Halterung Anbaumontage
999543	Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß (Stahlversion)



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



COMPACT LED EVO Montageschutz
(Moduldecke) (904349)



Compact - Halterung
Anbaumontage (630279)



Rahmenadapter Gipskartondecke
630x630 weiß (Stahlversion) (999543)

Erstellungsdatum der Karte: 03 Januar 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: 190/2023