

# COMPACT LED HYGIENIC N 4400LM PLX II KL IP20 620X620 840 (42W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	647536
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	43
Světelný tok svítidla [lm]*:	4400
Stupeň těsnosti:	IP20
Odolnost proti nárazu:	IK07
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Energetická třída:	E
Materiál karoserie:	ABS s přidavkem iontů stříbra (2%)

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Compact LED Hygienic je upravená verze osvědčeného modelu Compact LED Evo. Materiálové složení difuzoru a těla bylo obohaceno o ionty stříbra (2 %). Ionty stříbra účinně blokují rozvoj choroboplodných zárodků na povrchu svítidla a snižují jejich množství (>99 %) po dobu 24 hodin kontaktu. Účinnost redukce patogenů je potvrzena certifikátem BIOMASTER.

## APLIKACE

COMPACT LED HYGIENIC je určen pro místnosti vyžadující speciální ochranu proti choroboplodným zárodkům, jako jsou nemocnice, pokoje pacientů, lékařské kliniky. Svítidlo získalo certifikát potvrzující, že je vhodné pro použití v čistých prostorách s uvedenou třídou čistoty vzduchu ISO 3 - 9 podle normy CLEANROOM ISO 14644-1:2015.s.

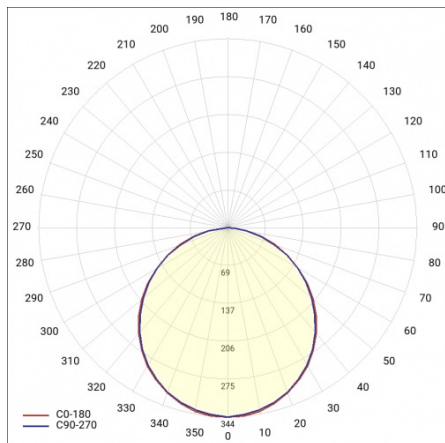
# COMPACT LED HYGIENIC N 4400LM PLX II KL IP20 620X620 840 (42W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]:	43	Materiál difuzoru:	PC s přídavkem iontů stříbra (2%)
Index:	647536	Materiál karoserie:	ABS s přídavkem iontů stříbra (2%)
EAN:	5905963647536	Barva těla:	bílý
Teplota barvy [K]:	4000	Odolnost proti nárazu:	IK07
Zdroj světla:	LED modul	Montážní verze:	povrchová montáž
Světelný tok svítidla [lm]:	4400	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Nominální výkon [W]:	42	Čistá hmotnost [kg]:	3.300
Typ difuzoru:	OPÁL	Typ kategorie:	rastry
Stupeň těsnosti:	IP20	Rozsah napětí AC [V]:	220 - 240
Frekvence [Hz]:	50-60	Životnost LED L70B50 [h]:	125000
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	620/620/66	Životnost LED L80B20 [h]:	82000
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	102	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	40000
Energetická třída:	E	Záruka [roky]:	5
Třída ochrany:	II	Certifikát CE:	<a href="#">247/2023</a>
Index podání barev (Ra):	>80	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0620/20</a>
SDCM:	≤ 3	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Účinník:	0.95	Přík LDT:	<a href="#">Download</a>
Úhel osvětlení [°]:	120		

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# COMPACT LED HYGIENIC N 4400LM PLX II KL IP20 620X620 840 (42W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
630033	COMPACT LED EVO Zaczep do sufitów KG (4 szt.) / Držáky pro montáž na sádkokarton (4 ks)
904349	COMPACT LED EVO Bezpečnostní závěs (modulární strop) / Bezpečnostní závěs (modulární strop)
630279	Kompaktní - Držák pro povrchovou montáž - speciální / Držák pro povrchovou montáž - speciální
999543	Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý (ocelová verze)



COMPACT LED EVO Zaczep do sufitów KG (4 szt.) / Držáky pro montáž na sádkokarton (4 ks) (630033)



COMPACT LED EVO Bezpečnostní závěs (modulární strop) / Bezpečnostní závěs (modulární strop) (904349)



Kompaktní - Držák pro povrchovou montáž - speciální / Držák pro povrchovou montáž - speciální (630279)



Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý (ocelová verze) (999543)

Datum vytvoření karty: 03 leden 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 247/2023