

COMPACT LED EVO Z 42W 830 OPAL II KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	628900
Stupeň těsnosti:	IP20
Odolnost proti nárazu:	IK07
Nominální výkon [W]:	42
Světelný tok svítidla [lm]*:	4450
Teplota barvy [K]:	3000
SDCM:	3
Energetická třída:	E
Materiál karoserie:	ABS
Barva těla:	bílý

VLASTNOSTI PRODUKTU

Kompaktní svítidlo LED určené pro závěsnou instalaci. Je vybaven energeticky úspornými LED moduly a rovnoměrně zvýrazněným opalovým nebo prizmatickým difuzorem, který zajišťuje nízké oslnění (UGR<19)*. Vyrobeno z plastu. Montáž nebo elektrické připojení nevyžaduje demontáž difuzoru. Zavěšení v sadě, délka 1,2 m. * Součinitel UGR je splněn pro typické použití svítidla

APLIKACE

Toto svítidlo je určeno pro vnitřní použití v kancelářích nebo obecně užitkových prostorách. Lze jej použít jako hlavní zdroj světla a je obzvláště vhodný jako zdroj světla pro pracoviště, která vyžadují soustředění zraku. Svítidlo se používá jak v nových aplikacích, tak může nahradit tradiční zářivková svítidla energeticky úspornými LED řešeními.

COMPACT LED EVO Z 42W 830 OPAL II KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	628900	Odolnost proti nárazu:	IK07
EAN:	5905963628900	Stupeň těsnosti:	IP20
Zdroj světla:	LED modul	Montážní verze:	závěsné
Nominální výkon [W]:	42	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	43	Čistá hmotnost [kg]:	5.800
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Typ kategorie:	Kazetová svítidla
Frekvence [Hz]:	50-60	Životnost LED L70B50 [h]:	125000
Světelný tok svítidla [lm]:	4450	Životnost LED L80B10 [h]:	82000
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	103	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	40000
Energetická třída:	E	Účinnost:	0.95
Třída ochrany:	II	Třída ETIM:	EC001743
Teplota barvy [K]:	3000	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Index podání barev (Ra) >:	80	Záruka [roky]:	5
SDCM:	3	Certifikát CE:	360/2023
Materiál difuzoru:	PC	Certifikace ENEC:	
Typ difuzoru:	OPÁL	Environmentální deklarace (EPD):	944/2026
Materiál karoserie:	ABS	Manuál:	Download PDF
Barva těla:	bílý	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	620/620/69	Plik LDT:	Download

SVĚTELNÁ KŘÍVKVA



COMPACT LED EVO Z 42W 830 OPAL II KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TECHNICKÉ ÚDAJE



COMPACT LED EVO Z - SYSTEM
ZWIESZANIA

Datum vytvoření karty: 28 duben 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo 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.: 360/2023