

# COMPACT LED EVO Z 42W 840 PRM DALI I KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	629754
Stupeň těsnosti:	IP20
Odolnost proti nárazu:	IK07
Nominální výkon [W]:	42
Světelný tok svítidla [lm]*:	5750
Teplota barvy [K]:	4000
SDCM:	3
Energetická třída:	D
Materiál karoserie:	ABS
Barva těla:	bílý

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Kompaktní svítidlo LED určené pro závěsnou instalaci. Je vybaven energeticky úspornými LED moduly a rovnoměrně zvýrazněným opálovým 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 840 PRM DALI I KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	629754	Stupeň těsnosti:	IP20
EAN:	5905963629754	Montážní verze:	závěsné
Zdroj světla:	LED modul	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Nominální výkon [W]:	42	DIMM DALI:	ano
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]:	5750	Životnost LED L80B10 [h]:	82000
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	133	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	40000
Energetická třída:	D	Účinník:	0.95
Třída ochrany:	I	Třída ETIM:	EC001743
Teplota barvy [K]:	4000	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Index podání barev (Ra) >:	80	Záruka [roky]:	5
SDCM:	3	Certifikát CE:	<a href="#">360/2023</a>
Materiál difuzoru:	PC	Certifikace ENEC:	<a href="#">PL BBJ/009/2021/M1</a>
Typ difuzoru:	PRM	Environmentální deklarace (EPD):	<a href="#">944/2026</a>
Materiál karoserie:	ABS	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Barva těla:	bílý	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	620/620/69	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
Odolnost proti nárazu:	IK07		

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



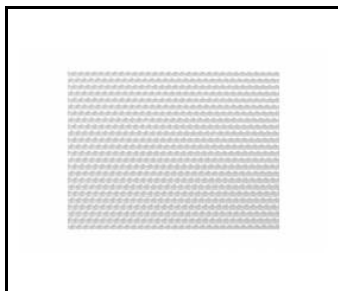
# COMPACT LED EVO Z 42W 840 PRM DALI I KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TECHNICKÉ ÚDAJE



COMPACT LED EVO Z - SYSTEM  
ZWIESZANIA



COMPACT LED EVO PRM

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