

# DEIMOS LED PLUS 400MM 1500 LM RCR I KL. IP40 840 CZARNY (12W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	073755
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP40
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK02
<b>Nominální výkon [W]:</b>	12
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	1500
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Energetická třída:</b>	E
<b>Materiál karoserie:</b>	HIPS

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Povrchové kruhové LED svítidlo s mimořádně velkým průměrem difuzoru s integrovaným energeticky úsporným LED panelem, které se vyznačuje vysokou světelnou účinností a rovnoměrným rozložením světla. Jeho základna je vyrobena z plastu (HIPS) a je k dispozici v bílé nebo černé barvě. Lehký bílý difuzor je vyroben z PMMA metodou tepelného tvarování. Jednoduchý bajonetový systém montáže difuzoru nevyžaduje žádné další nástroje.

Řada svítidel PLUS je vybavena značkovými komponenty od uznávaných světových výrobců. Vyznačuje se prodlouženou životností a zárukou, zvýšenou světelnou účinností a optimálním využitím elektrické energie (Power Factor).

Tento plafón je nabízen také v provedení:

- s rádiovým detektorem pohybu,
- s funkcí chodby,
- s ovládáním DALI.

## APLIKACE

Svítidlo pro povrchovou montáž je určeno pro vnitřní použití. Vyznačuje se rovnoměrným rozložením světla a dobrou osvětleností povrchu, proto je určeno zejména jako zdroj celkového osvětlení v reprezentativních místnostech a chodbách. Díky vynikajícím světelným a dekorativním parametrům je svítidlo ideální pro velké konferenční místnosti.

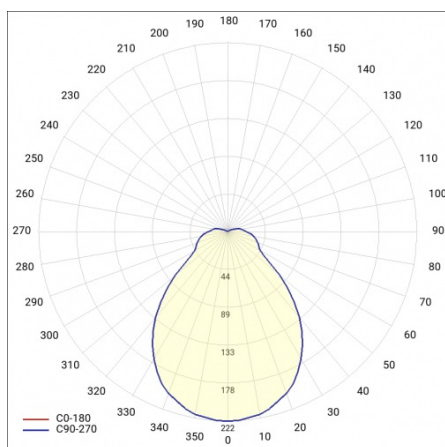
# DEIMOS LED PLUS 400MM 1500 LM RCR I KL. IP40 840 CZARNY (12W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Nominální výkon [W]:	12	Odolnost proti nárazu:	IK02
Index:	073755	Stupeň těsnosti:	IP40
Teplota barvy [K]:	4000	Montážní verze:	povrchová montáž
EAN:	5905963073755	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Světelný tok svítidla [lm]:	1500	Včetně příslušenství:	montážní čepy 4 ks.
Zdroj světla:	LED modul	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	445/445/100
Rádiový detektor pohybu:	ano	Počet kusů na paletě [ks]:	66
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	13.90	Čistá hmotnost [kg]:	1.310
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Hrubá hmotnost [kg]:	1.660
Frekvence [Hz]:	50-60	Typ kategorie:	plafondy
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	108	Rozsah napětí AC [V]:	198 - 264
Energetická třída:	E	Životnost LED L70B50 [h]:	120000
Třída ochrany:	I	Životnost LED L80B20 [h]:	78000
Index podání barev (Ra):	>80	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	39000
SDCM:	≤ 3	Typ vyzářování:	Otevřený prostor
Účinník:	0.96	Třída ETIM:	EC002892
Úhel osvětlení [°]:	131.6	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Materiál difuzoru:	PMMA	Záruka [roky]:	5
Typ difuzoru:	OPÁL	Certifikát CE:	<a href="#">390/2023</a>
Barva difuzoru:	bílý	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Materiál optiky:	PMMA	Přík LDT:	<a href="#">Download</a>
Optika:	objektiv		
Materiál karoserie:	HIPS		
Barva těla:	černá		
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	ø400/100		
Instalační rozměry [mm]:	306/306		

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 10 leden 2025

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.: 390/2023



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl