

# SWING LED EVO 1450LM 840 59ST./92ST. PRM (12W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Zdroj světla:</b>	LED modul
<b>Index:</b>	094712
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP40/20
<b>Nominální výkon [W]:</b>	12
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	1450
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80
<b>Energetická třída:</b>	E
<b>Materiál karoserie:</b>	ABS
<b>Barva těla:</b>	bílý

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Zapuštěné bezrámové svítidlo s moderním a energeticky úsporným světelným zdrojem LED. Těleso z plastu, oceli a hliníku zajišťuje dlouhodobý provoz armatury. Difuzor z vysoce průhledného PC zaručuje vysoký světelný tok a optimální podmínky pro provoz LED. Díky možnosti nastavení směru světla vertikálně až do 30° a horizontálně (natočení) až do 355°, čtyřem variantám difuzoru na výběr: 60°, 25°, 59°/92° a modernímu a elegantnímu designu je kování vhodné pro různé aplikace.

## APLIKACE

Zapuštěné svítidlo vhodné pro montáž do sádkartonových podhledů, určené pro vnitřní použití jako základní nebo akcentní osvětlení. Díky modernímu a elegantnímu designu a možnosti volby optimálního rozložení světla je svítidlo ideální pro kanceláře, komerční budovy a chodby.

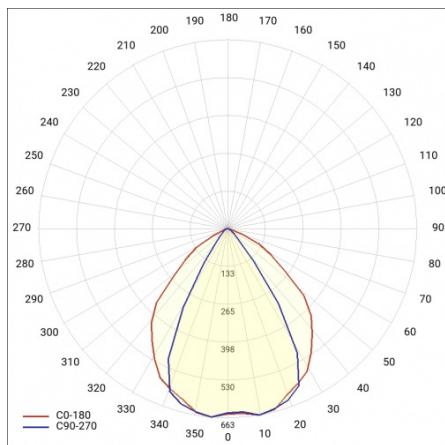
# SWING LED EVO 1450LM 840 59ST./92ST. PRM (12W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Nominální výkon [W]:	12	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	ø178/163
Index:	094712	Instalační rozměry [mm]:	ø196
Teplota barvy [K]:	4000	Stupeň těsnosti:	IP40/20
Zdroj světla:	LED modul	Zkouška žhavicím drátem [°C]:	650
Světelný tok svítidla [lm]:	1450	Montážní verze:	zapuštěné
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	13	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Úhel osvětlení [°]:	59x92	Nastavení úhlu sklonu [°]:	30/355
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Čistá hmotnost [kg]:	1.200
Frekvence [Hz]:	50-60	Záruka [roky]:	5
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	117	Typ kategorie:	downlight
Energetická třída:	E	Kategorie použití:	architektoniczne, obiekty handlowe, placówki oświaty
Třída ochrany:	I	Rozsah napětí AC [V]:	198-264
Index podání barev (Ra):	>80	Životnost LED L70B50 [h]:	90000
SDCM:	≤ 3	Životnost LED L80B20 [h]:	86000
Účinník:	0.95	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	45000
Přepětová ochrana [kV]:	1	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Materiál difuzoru:	PC	Certifikát CE:	<a href="#">351/2023</a>
Materiál karoserie:	ABS	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Barva těla:	bílý	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 09 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.: 351/2023



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