

# RQ 160 LED P 2450LM MAT 840 (21W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	570049
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP44/20
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK08
<b>Nominální výkon [W]:</b>	21
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2450
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Třída ochrany:</b>	I
<b>Energetická třída:</b>	E
<b>Materiál karoserie:</b>	ABS
<b>Barva těla:</b>	bílý

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Rq 160 LED P je nová řada kulatých svítidel. Konstrukce navržená od základu přináší nová řešení zajišťující vynikající parametry osvětlení. Tělo je vyrobeno z plastu, a proto se vyznačuje nízkou hmotností. Difuzor zajišťuje vynikající přenos světla. Integrovaný modul LED zaručuje nízkou spotřebu energie a všechny výhody moderních světelných zdrojů LED.

## APLIKACE

Zapuštěné svítidlo s možností zapuštěné montáže do modulových stropů a do sádkartonových podhledů (pomocí sady pro zapuštění do sádkartonu) se doporučuje zejména do kanceláří, prostorných chodeb a veřejných prostor.

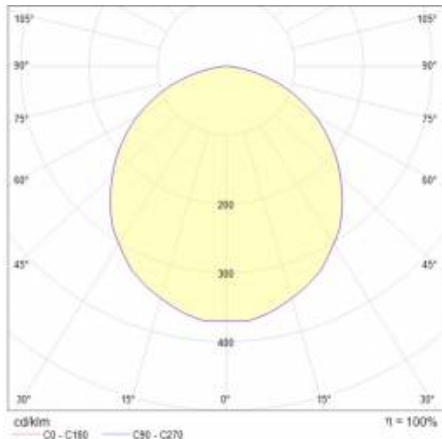
# RQ 160 LED P 2450LM MAT 840 (21W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	570049	Instalační rozměry [mm]:	150
Zdroj světla:	LED modul	Odolnost proti nárazu:	IK08
Nominální výkon [W]:	21	Stupeň těsnosti:	IP44/20
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	22	Zkouška žhavicím drátem [°C]:	650
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Montážní verze:	zapuštěné
Frekvence [Hz]:	50-60	Počet kusů na paletě [ks]:	420
Světelný tok svítidla [lm]:	2450	Čistá hmotnost [kg]:	0.270
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	111	Záruka [roky]:	5
Energetická třída:	E	Flicker [%]:	67
Třída ochrany:	I	Světelný tok svítidla 0min [lm]*:	2450
Teplota barvy [K]:	4000	Životnost LED L70B50 [h]:	132000
Index podání barev (Ra):	>80	Životnost LED L80B20 [h]:	84000
SDCM:	≤ 3	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000
Účinnost:	0.99	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Úhel osvětlení [°]:	110	Záruka Export [roky]:	5
Materiál difuzoru:	PC	Kategorie použití:	HoReCa, objekty handlowe, placówki oświaty, sztuka i kultura
Typ difuzoru:	MAT	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Materiál karoserie:	ABS	Certifikát CE:	<a href="#">318/2023</a>
Barva těla:	bílý	Třída ETIM:	EC002892
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	162/70		

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 19 srpen 2024

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.: 318/2023



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