

# RQ 160 LED PLUS P 2900LM 840 IP44/20 I KL. AW3H PRM (21W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	571428
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP44/20
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	22
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2900
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80
<b>Energetická třída:</b>	D
<b>Materiál karoserie:</b>	ABS
<b>Barva těla:</b>	bílý
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Rq 160 LED Plus P AW 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.

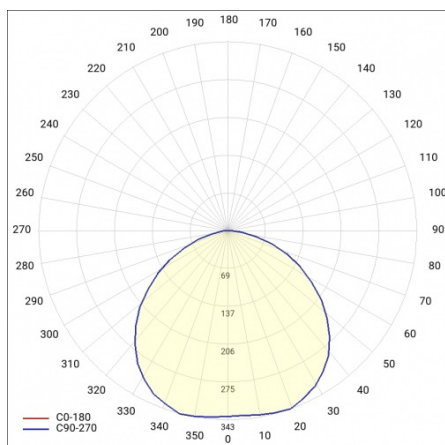
# RQ 160 LED PLUS P 2900LM 840 IP44/20 I KL. AW3H PRM (21W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	571428	Barva těla:	bílý
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	22	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	162/70
EAN:	5905963571428	Instalační rozměry [mm]:	ø150
Teplota barvy [K]:	4000	Odolnost proti nárazu:	IK08
Světelný tok svítidla [lm]:	2900	Stupeň těsnosti:	IP44/20
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Montážní verze:	zapuštěné
Světelný tok v nouzovém režimu [lm]*:	180	Provozní teplota [°C]:	-20 až +35
Typ difuzoru:	PRM	Nouzový modul - provozní doba [h]:	3
Frekvence [Hz]:	50–60	Počet kusů na paletě [ks]:	180
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	132	Čistá hmotnost [kg]:	0,800
Energetická třída:	D	Typ kategorie:	downlight
Třída ochrany:	I	Nouzový provoz:	m
Index podání barev (Ra):	>80	UGR (4H8H):	<28
SDCM:	≤ 3	Životnost LED L70B50 [h]:	132000
Účinnost:	0,99	Životnost LED L80B20 [h]:	84000
Doba nabíjení [h:min]:	24	Životnost LED L90B10 [h]:	42000
Provozní doba na baterii [h:min]:	3	Technická záruka:	2 / 0,5 (baterie)
Úhel osvětlení [°]:	115	Certifikát CE:	<a href="#">322/2023</a>
Typ baterie:	Ni-Mh	CNBOP:	<a href="#">5152/2023</a>
Kapacita baterie [mAh]:	2100	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Materiál difuzoru:	PC	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Materiál karoserie:	ABS	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.: 322/2023



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