

RQ 160 LED PLUS P 2450LM DALI 840 IP44/20 II KL. MAT (21W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	571374
Stupeň těsnosti:	IP44/20
Odolnost proti nárazu:	IK08
Nominální výkon [W]:	21
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	22
Světelný tok svítidla [lm]*:	2450
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Třída ochrany:	II

VLASTNOSTI PRODUKTU

Rq 160 LED Plus 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 PLUS P 2450LM DALI 840 IP44/20 II KL. MAT (21W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	571374	Instalační rozměry [mm]:	ø150
EAN:	5905963571374	Odolnost proti nárazu:	IK08
Nominální výkon [W]:	21	Stupeň těsnosti:	IP44/20
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	22	Montážní verze:	zapuštěné
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Frekvence [Hz]:	50–60	Řízení:	DALI
Světelný tok svítidla [lm]:	2450	Čistá hmotnost [kg]:	0.340
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	111	Typ kategorie:	downlight
Energetická třída:	E	Životnost LED L70B50 [h]:	132000
Třída ochrany:	II	Životnost LED L80B10 [h]:	84000
Teplota barvy [K]:	4000	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000
Index podání barev (Ra) >:	80	DIMM DALI:	ano
SDCM:	3	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Účinník:	0.99	Záruka [roky]:	5
Úhel osvětlení [°]:	110	Certifikát CE:	322/2023
Materiál difuzoru:	PC	Manuál:	Download PDF
Typ difuzoru:	mat	Atest PZH:	B-BK-60112-0365/2022
Materiál karoserie:	ABS	Certifikáty ISO:	9001:2015. 14001:2015. 45001:2018. 50001:2018
Barva těla:	bílý	Přik LDT:	Download
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	162/70		

SVĚTELNÁ KŘIVKA



RQ 160 LED PLUS P 2450LM DALI 840 IP44/20 II KL. MAT (21W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
897269	Krytovací rámeček pro RQ160 D205mm bílý RAL 9003



Krytovací rámeček pro RQ160
D205mm bílý RAL 9003 (897269)

Datum vytvoření karty: 26 květen 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo 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