

# COMPACT SOLID LED 2950LM PLX II KL. IP44/ IP20

## 620X620 840 (24W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



### TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	009631
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP20
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK07
<b>Nominální výkon [W]:</b>	24
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2950
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Energetická třída:</b>	A+
<b>Materiál karoserie:</b>	ABS + ocelový plech s práškovým nástřikem
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC

### VLASTNOSTI PRODUKTU

Kompaktní svítidlo LED určené k instalaci do modulárních stropů nebo k povrchové montáži. Je vybaven energeticky úspornými LED moduly a rovnoměrně zvýrazněným opálovým nebo prizmatickým difuzorem, který zajišťuje nízké oslnění (UGR<19)\*. Vyrobeno z práškově lakovaného ocelového plechu a plastu. Montáž nebo elektrické připojení nevyžaduje demontáž difuzoru. \*Koeficient UGR je splněn pro typické použití svítidla.

### APLIKACE

Toto svítidlo je určeno pro vnitřní použití v kancelářích nebo obecně užitkových prostorách. Lze jej použít jako hlavní zdroj světla a je obzvláště vhodný jako zdroj světla pro pracoviště, která vyžadují soustředění zraku. Svítidlo se používá jak v nových aplikacích, tak může nahradit tradiční zářivková svítidla energeticky úspornými LED řešeními. Konstrukce kování je vhodná pro montáž do modulových stropů 600x600.

# COMPACT SOLID LED 2950LM PLX II KL. IP44/ IP20

## 620X620 840 (24W)

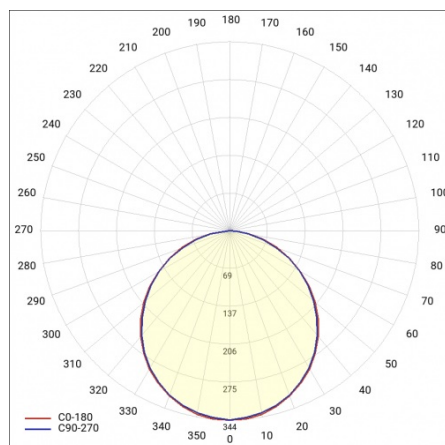
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

### TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Nominální výkon [W]:	24
Index:	009631
Teplota barvy [K]:	4000
Zdroj světla:	LED modul
Světelný tok svítidla [lm]:	2950
Typ difuzoru:	OPÁL
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Třída ochrany:	II
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	118
Energetická třída:	A+
Index podání barev (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Účinek:	0.95
Životnost LED L70B50 [h]:	132000
Materiál difuzoru:	PC
Materiál karoserie:	ABS + ocelový plech s práškovým nástřikem

Barva těla:	bílý
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	71/620/620
Instalační rozměry [mm]:	500x300
Odolnost proti nárazu:	IK07
Stupeň těsnosti:	IP20
Montážní verze:	povrchová montáž
Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Čistá hmotnost [kg]:	4.200
Záruka [roky]:	5
Typ kategorie:	rastry
Jmenovitý výkon svítidla Omin [W]:	25
UGR (4H8H):	< 19
Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Certifikát CE:	<a href="#">363/2023</a>
Plík LDT:	<a href="#">Download</a>

### SVĚTELNÁ KŘIVKA



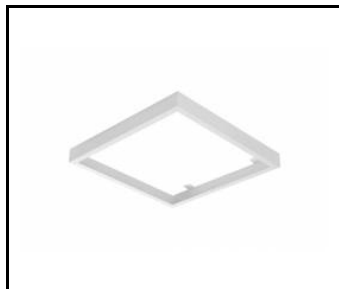
# COMPACT SOLID LED 2950LM PLX II KL. IP44/ IP20

## 620X620 840 (24W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

### PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
009624	COMPACT SOLID - ocelový rám



COMPACT SOLID - ocelový  
rám (009624)

Datum vytvoření karty: 14 březen 2025

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.: 363/2023



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