

# COMPACT SOLID LED 6750LM PLX I KL. IP44/ IP20 620X620 840 (60W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	009747
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP20
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK07
<b>Nominální výkon [W]:</b>	60
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	6750
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</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 6750LM PLX I KL. IP44/ IP20 620X620 840 (60W)

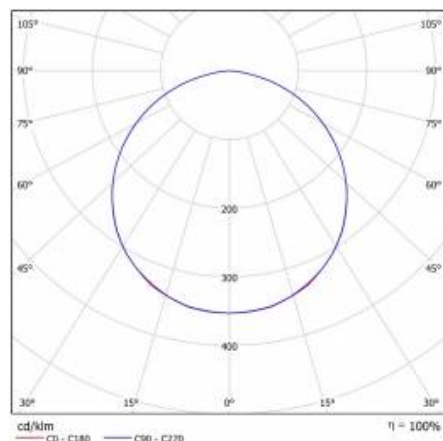
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	009747
Zdroj světla:	LED modul
Nominální výkon [W]:	60
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelný tok svítidla [lm]:	6750
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	104
Energetická třída:	A+
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Účinnost:	0.98
Životnost LED L70B50 [h]:	115000
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	OPÁL
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
Typ kategorie:	Kazetová svítidla
Jmenovitý výkon svítidla Omin [W]:	65
Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Certifikát CE:	<a href="#">363/2023</a>
Environmentální deklarace (EPD):	<a href="#">944/2026</a>
Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA

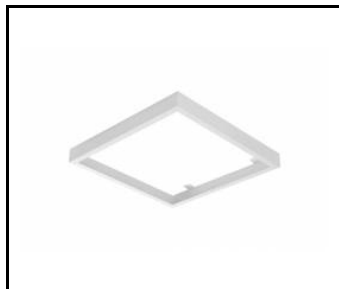


# COMPACT SOLID LED 6750LM PLX I KL. IP44/ IP20 620X620 840 (60W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
009624	COMPACT SOLID - ocelový rám



COMPACT SOLID - ocelový  
rám (009624)

Datum vytvoření karty: 28 duben 2026

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.: 363/2023