

# ARTO 2 LED 4850LM RCR I KL. IP20 592X592X45MM 830 53W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP20
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	53
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	4850
<b>Teplota barvy [K]:</b>	3000
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	80
<b>SDCM:</b>	3
<b>Materiál karoserie:</b>	práškově lakovaný ocelový plech
<b>Materiál difuzoru:</b>	PS
<b>Typ difuzoru:</b>	OPÁL
<b>Montážní verze:</b>	přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Povrchové modulární stropní svítidlo s integrovaným energeticky úsporným LED panelem z bílé práškově lakované oceli. Opalizovaný polystyrenový difuzor zajišťuje rovnoměrné rozložení světla. Střední část svítidla tvoří žaluzie, která je součástí modulárního podhledu. Díky ní svítidlo dokonale zapadne do interiéru.

## APLIKACE

Multifunkční svítidlo určené pro povrchovou montáž s možností zapuštění do modulárních podhledů v kancelářských, reprezentativních nebo obecně užitkových prostorách. Používá se také jako hlavní zdroj světla. Svítidlo je ideální pro nové aplikace i pro nahrazení tradičních zářivkových svítidel energeticky úspornými LED řešeními.

# ARTO 2 LED 4850LM RCR I KL. IP20 592X592X45MM 830 53W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	021237	Instalační rozměry [mm]:	362
Zdroj světla:	LED modul	Stupeň těsnosti:	IP20
Nominální výkon [W]:	49	Montážní verze:	přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	53	Provozní teplota [°C]:	35
Frekvence [Hz]:	50–60	Rádiový detektor pohybu:	ano
Světelný tok svítidla [lm]:	4850	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	592/592/45
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	92	Počet kusů na paletě [ks]:	34
Třída ochrany:	I	Čistá hmotnost [kg]:	5.100
Teplota barvy [K]:	3000	Typ kategorie:	Kazetová svítidla
Index podání barev (Ra) >:	80	Rozsah napětí AC [V]:	198 - 264
SDCM:	3	Životnost LED L70B50 [h]:	116000
Účinnost:	0.92	Životnost LED L80B10 [h]:	73000
Přepětová ochrana [kV]:	2	Životnost LED L90B10 [h]:	36000
Materiál difuzoru:	PS	Typ vyzařování:	Lambertian
Typ difuzoru:	OPÁL	Záruka [roky]:	5
Barva difuzoru:	bílý	Certifikát CE:	<a href="#">253/2023</a>
Materiál karoserie:	práškově lakovaný ocelový plech	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Barva těla:	bílý	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

# ARTO 2 LED 4850LM RCR I KL. IP20 592X592X45MM 830 53W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
374845	RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ
998966	Rám ocelové konstrukce bílé barvy RAL9016 600x600 SM "well effect"
998973	Rám ocelový bílý lesk RAL9016 600x600 SM "well effect"



RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ (374845)



Rám ocelové konstrukce bílé barvy RAL9016 600x600 SM "well effect" (998966)



Rám ocelový bílý lesk RAL9016 600x600 SM "well effect" (998973)

Datum vytvoření karty: 13 květen 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.: 253/2023