

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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP20
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	53
Světelný tok svítidla [lm]*:	4850
Teplota barvy [K]:	3000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Materiál karoserie:	práškově lakovaný ocelový plech
Materiál difuzoru:	PS
Typ difuzoru:	OPÁL
Montážní verze:	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 I KL. IP20 592X592X45MM 830 53W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	021121	Barva těla:	bílý
Zdroj světla:	LED modul	Instalační rozměry [mm]:	362
Nominální výkon [W]:	49	Stupeň těsnosti:	IP20
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	53	Montážní verze:	přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Provozní teplota [°C]:	35
Frekvence [Hz]:	50–60	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	592/592/45
Světelný tok svítidla [lm]:	4850	Počet kusů na paletě [ks]:	34
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	92	Čistá hmotnost [kg]:	5
Třída ochrany:	I	Typ kategorie:	Kazetová svítidla
Teplota barvy [K]:	3000	Rozsah napětí AC [V]:	198 - 264
Index podání barev (Ra) >:	80	Životnost LED L70B50 [h]:	116000
SDCM:	3	Životnost LED L80B10 [h]:	73000
Účinnost:	0.92	Životnost LED L90B10 [h]:	36000
Přepětová ochrana [kV]:	2	Typ vyzařování:	Lambertian
Materiál difuzoru:	PS	Záruka [roky]:	5
Typ difuzoru:	OPÁL	Certifikát CE:	253/2023
Barva difuzoru:	bílý	Manuál:	Download PDF
Materiál karoserie:	práškově lakovaný ocelový plech	Přík LDT:	Download

ARTO 2 LED 4850LM 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



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