

COMPACT LED EVO P 6100LM PRM II KL. IP65/IP20

595X595 830 (52W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP65/20
Nominální výkon [W]:	52
Světelný tok svítidla [lm]*:	6100
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energetická třída:	D
Materiál karoserie:	ABS
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	PRM
Montážní verze:	zapuštěné

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 difuzorem, který zajišťuje nízké oslnění (UGR<19)*. Vyrobeno z plastu. Montáž nebo elektrické připojení nevyžaduje demontáž difuzoru. * Součinitel UGR je splněn pro typické použití svítidla

APLIKACE

Toto svítidlo je určeno pro vnitřní použití v kancelářích nebo obecně užitkových prostorech. Může být použito jako hlavní zdroj světla a je obzvláště vhodná 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 LED EVO P 6100LM PRM II KL. IP65/IP20

595X595 830 (52W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

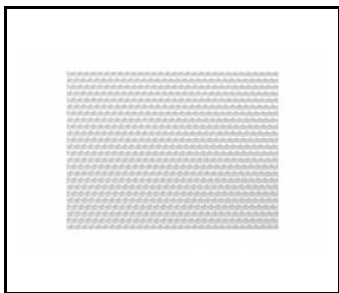
Index:	631207	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	71/595/595/0
EAN:	5905963631207	Stupeň těsnosti:	IP65/20
Zdroj světla:	LED modul	Montážní verze:	zapuštěné
Nominální výkon [W]:	52	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +25
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	53	Počet kusů na paletě [ks]:	60
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Čistá hmotnost [kg]:	2.280
Frekvence [Hz]:	50-60	Typ kategorie:	Kazetová svítidla
Světelný tok svítidla [lm]:	6100	Rozsah napětí AC [V]:	198 - 264
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	115	Rozsah napětí DC[V]:	176 – 280
Energetická třída:	D	Životnost LED L70B50 [h]:	115000
Třída ochrany:	II	Životnost LED L80B10 [h]:	72000
Teplota barvy [K]:	3000	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	35000
Index podání barev (Ra) >:	80	Odolnost proti nárazu:	IK07
SDCM:	3	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Účinek:	0.90	Záruka [roky]:	5
Úhel osvětlení [°]:	120	Certifikát CE:	62/2020
Materiál difuzoru:	PC	Environmentální deklarace (EPD):	944/2026
Typ difuzoru:	PRM	Manuál:	Download PDF
Barva difuzoru:	průhledný	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Materiál karoserie:	ABS	Plik LDT:	Download
Barva těla:	bílý		

SVĚTELNÁ KŘIVKA



COMPACT LED EVO P 6100LM PRM II KL. IP65/IP20 595X595 830 (52W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA
TECHNICKÉ ÚDAJE



COMPACT LED EVO PRM

COMPACT LED EVO P 6100LM PRM II KL. IP65/IP20

595X595 830 (52W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
630033	COMPACT LED EVO Zacsep do sufitův KG (4 szt.) / Držáky pro montáž na sádrokarton (4 ks)
904349	COMPACT LED EVO Bezpečnostní závěs (modulární strop) / Bezpečnostní závěs (modulární strop)
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"



COMPACT LED EVO Zacsep do sufitův KG (4 szt.) / Držáky pro montáž na sádrokarton (4 ks) (630033)



COMPACT LED EVO Bezpečnostní závěs (modulární strop) / Bezpečnostní závěs (modulární strop) (904349)



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: 28 duben 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.: 62/2020