

# PLANO LED EVO 1195X295MM 3200LM 840 IP40/20 II CL. PS (30W) DALI

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	314995
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP40/IP20
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK07
<b>Nominální výkon [W]:</b>	30
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	3200
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	80
<b>SDCM:</b>	3
<b>Energetická třída:</b>	E
<b>Materiál karoserie:</b>	hliník
<b>Materiál difuzoru:</b>	PS

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Všestranné LED svítidlo s nízkým profilem a hladkým a elegantním designem pro vestavné modulární stropní systémy. Svítidlo s vestavěným úsporným LED světelným zdrojem, vyrobené z hliníku (bílá barva), vybavené vícevrstevným difuzorem OPAL nebo PRM, který zajišťuje dokonalý rozptyl světla a nízké oslnění (UGR<19 pro PRM). Způsob montáže: zapuštěná a povrchová montáž - pomocí rámečku (k dispozici jako příslušenství).

## APLIKACE

Svítidlo pro vnitřní použití v kancelářích (pracovny, konferenční místnosti) nebo pro všeobecné použití v reprezentativních prostorách. Jedinečný design a dokonalé parametry osvětlení umožňují použít svítidlo Plano LED Evo jako hlavní zdroj světla i v případech, kdy práce vyžaduje soustředění zraku. Je vhodný pro nové aplikace i pro výměnu běžných svítidel T8 & T5 za energeticky úsporná LED řešení. Určeno k montáži do modulárního stropu 600x600. UGR < 19 (Unified Glare Rating) je ukazatel charakterizující oslnění. Čím nižší je jednotný index osvětlení (UGR), tím nižší je oslnění. V případě svítidel určených pro kancelářské prostory se hodnoty UGR <19 promítají do většího komfortu práce, snížení chyb a únavy

# PLANO LED EVO 1195X295MM 3200LM 840 IP40/20 II CL. PS (30W) DALI

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	314995	Barva těla:	bílý
EAN:	5905963314995	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1195/295/9
Zdroj světla:	LED modul	Odolnost proti nárazu:	IK07
Nominální výkon [W]:	30	Stupeň těsnosti:	IP40/IP20
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Montážní verze:	zapuštěné, přísazené
Frekvence [Hz]:	50-60	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Světelný tok svítidla [lm]:	3200	DIMM DALI:	ano
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	106	Čistá hmotnost [kg]:	1.650
Energetická třída:	E	Typ kategorie:	Kazetová svítidla
Třída ochrany:	II	Životnost LED L70B50 [h]:	54000
Teplota barvy [K]:	4000	Životnost LED L80B10 [h]:	45000
Index podání barev (Ra) >:	80	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	22000
SDCM:	3	Řízení:	1
Účinnost:	0.90	Záruka [roky]:	2
Materiál difuzoru:	PS	Certifikát CE:	<a href="#">365/2023</a>
Typ difuzoru:	OPÁL	Atest PZH:	
Barva difuzoru:	bílý	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Materiál karoserie:	hliník	Přik LDT:	<a href="#">Download</a>

## TECHNICKÉ ÚDAJE



PLANO LED EVO 1



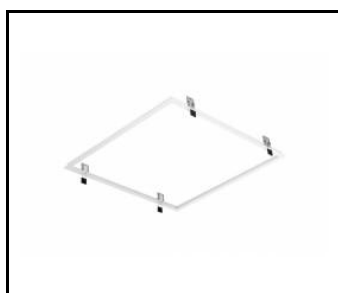
PLANO LED EVO DETAL 2

# PLANO LED EVO 1195X295MM 3200LM 840 IP40/20 II CL. PS (30W) DALI

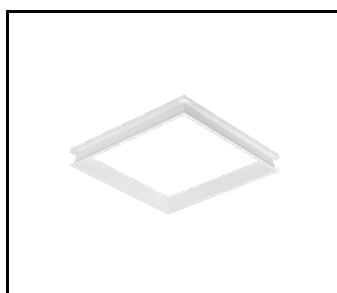
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
552397	PLANO LED EVO - sada klipů GK (4ks)
552403	PLANO LED EVO - sada závěsů (4ks)
552410	PLANO LED EVO - povrchový rám 600x600x43
552427	PLANO LED EVO - povrchový rám 1200x300x43
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"
315060	Nouzový modul 2 W/10–50 V Li-ION EMG-A-Li-2L 3 h 3.6 V 2.5 Ah AT – PLANO (GKO)



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: 12 prosinec 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.: 365/2023