



TO NEJLEPŠÍ
Z NAŠICH
NOVINEK

VYŠŠÍ ÚČINNOST, VĚTŠÍ VŠESTRANNOST, SNADNÁ INSTALACE

NOVINKA: PANEL PROTECT S KRYTÍM IP54

PROSINEC 2023

LEDVANCE.CZ



LEDVANCE



ZDOKONALENO PRO VAŠE POTŘEBY

Nízkoprofilová svítidla **PANEL PROTECT** nabízejí maximální všestrannost – jsou prachotěsná a odolná proti stříkající vodě, jasnější a účinnější než kdy dříve. Ještě lépe tak vyhoví vašim potřebám.

Díky štíhlému profilu a stupni krytí IP54 jsou svítidla **PANEL PROTECT** vhodná pro použití v různých aplikacích, včetně nízkých rastrových stropů. Nová generace svítidel je ještě účinnější a snadněji se instaluje. Nové verze, funkce a příslušenství navíc otevírají další možnosti použití.

PŘEHLED VÝHOD PRO VÁS

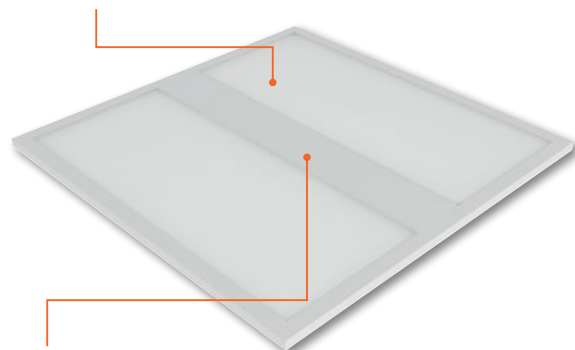
1. Vyšší účinnost 140 lm/W pro ještě ekonomičtější provoz
2. Vysoký světelný tok až 5 040 lm pro použití v místnostech s vysokými stropy
3. Praktické přepínače Power Select u modelů ON/OFF pro flexibilní uzpůsobení individuálním podmínkám
4. Integrace **VIVARES DALI** pro moderní řízení osvětlení
5. Předinstalovaná 5polová svorkovnice pro rychlejší instalaci



PŘEHLED VÝHOD PANEL PROTECT

ODOLNOST

Stupeň krytí na přední straně IP54: Verze UGR < 19 s PC difuzorem, vyhovující zkoušce žhavicím drátem 850°, IK06. Verze UGR < 22 se snadno čistitelným difuzorem PMMA IK06 / PMMA difuzor pro verzi UGR22 – IK02



MOŽNOST UPGRADU

Rozdělený difuzor umožňuje integraci senzoru – k dispozici na vyžádání

FLEXIBILITA:

Až 5 040 lm a volitelný výkon (PS) nastavitelný na předřadníku. Světelná účinnost až 140 lm/W. Certifikované nouzové osvětlení

ŠTÍHLÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Zadní strana se středovou drážkou pro umístění vestavěného předřadníku a přípojné svorkovnice (celková výška 34 mm)



TECHNICKÉ PARAMETRY

HLAVNÍ FUNKCE:

- Účinnost: až 140 lm/W
- Světelný tok: volitelný na předřadníku 5 040 / 4 340 / 3 640 / 3 080 lm
- Barvy světla: 3 000 K/4 000 K
- Velikost mřížky 600 × 600 a 625 × 625
- Vyzařovací úhel: 120°/90° (UGR19)
- SDCM 3
- Životnost až L90/B10 50 000 h/L80 70 000/L70 100 000 h při 25 °C
- IP54 na přední straně / IP20 na zadní straně
- Verze UGR19 s PC difuzorem, vyhovující zkoušce žhavicím drátem 850°, IK06 / PMMA difuzor pro verzi UGR22 – IK02

DOSTUPNÁ PROVEDENÍ:

- Standardní (ON/OFF) s funkcí Power Select (PS)
- DALI (překonfigurovaný předřadník DALI-2)
- Obě verze předřadníku lze připojit k baterii pro nouzový provoz (režim EL – 0 Hz)
- Kompatibilní se sadou EM Conversion Box
- Verze se senzorem k dispozici na vyžádání

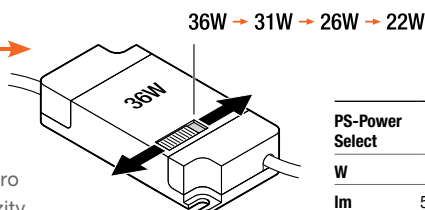


POWER SELECT: NASTAVENÍ INTENZITY OSVĚTLENÍ

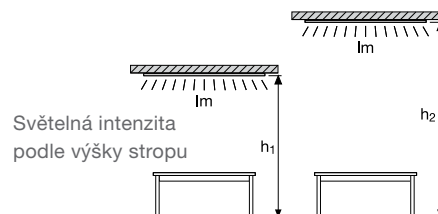
Nové standardní modely PANEL PROTECT ON/OFF disponují funkcí Power Select (PS). Pomocí lehce přístupného přepínače na horní straně předřadníku lze individuálně ve čtyřech krocích nastavit světelnou intenzitu (lm) podle výšky stropu pro dosažení optimálního osvětlení. Případné snížení intenzity osvětlení s postupem času lze vykompenzovat pomocí přepínače PS.



Přepínač Power Select pro nastavení světelné intenzity



PS-Power Select	PANEL PROT P 36W PS			
W	36	31	26	22
lm	5 040	4 340	3 640	3 080



SPOLEHLIVÉ OSVĚTLENÍ PRO PRACOVNÍŠTĚ A PŘIDRUŽENÉ PROSTORY



Jídlna: Funkce Power Select pomáhá nastavit světelnou intenzitu podle výšky stropu.



Chodby: Stupeň krytí IP54 spolehlivě a bezpečně chrání před prachem a vlhkostí.

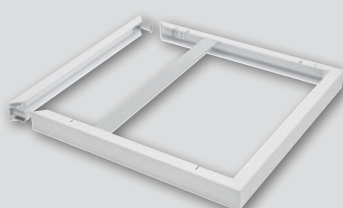


Recepce a čekárny: Dokonalé osvětlení díky UGR < 19 a PC difuzoru.

PŘISAZENÁ MONTÁŽ JE NYNÍ HRAČKA

SADA PRO PŘISAZENOU MONTÁŽ H50

- Nízký profil (pouhých 50 mm) pro čistý a nenápadný vzhled
- Předem sestavený rám připravený pro montáž
- Snadné uchycení pomocí systému magnetů
- Rozpěrka pro vyšší stabilitu
- K dispozici jako samostatné příslušenství



INSTALACE PODLE POTŘEBY

Objevte širokou řadu příslušenství svítidel Panel na www.ledvance.cz



Společnost LEDVANCE je s pobočkami ve více než 50 zemích a zastoupením ve více než 140 zemích jedním z předních světových výrobců osvětlení pro profesionální uživatele a maloobchodní zákazníky. Společnost LEDVANCE, která se oddělila od společnosti OSRAM GmbH, nabízí rozsáhlý sortiment LED svítidel pro široké spektrum použití, inteligentní osvětlení pro řešení Smart Home a Smart Building, jedno z největších portfolioů LED světelných zdrojů ve svém oboru i tradiční světelné zdroje, systémy LED pásek a systémy řízení osvětlení.

LEDVANCE s.r.o.
U Slavie 1540/2a
100 00 Praha 10
Česká republika

tel.: +420 272 118 855
info.cz@ledvance.com
LEDVANCE.CZ

PANEL PROTECT GEN 2 A SADA PRO PŘISAZENOU MONTÁŽ

Název produktu	Klasifikace	GTIN (EAN)	Ekvivalent	W	lm	lm/W	K	L80 ¹			D × Š × V [mm] Ø × V [mm]	Cena ²
PANEL PROTECT 600/625 PS												
PL PROT 600 P 36W 830 PS		4099854 082863	4 × 18 W FL	36/31/26/22	5040/4340/3640/3080	140	3000	70 000	120	—	595 × 595 × 34	3 250 Kč
PL PROT 600 P 36W 840 PS		4099854 082887	4 × 18 W FL	36/31/26/22	5040/4340/3640/3080	140	4000	70 000	120	—	595 × 595 × 34	3 250 Kč
PL PROT 625 P 36W 830 PS		4099854 083365	4 × 18 W FL	36/31/26/22	5040/4340/3640/3080	140	3000	70 000	120	—	620 × 620 × 34	3 450 Kč
PL PROT 625 P 36W 840 PS		4099854 083389	4 × 18 W FL	36/31/26/22	5040/4340/3640/3080	140	4000	70 000	120	—	620 × 620 × 34	3 450 Kč
PANEL PROTECT 600/625 UGR<19 PS												
PL PROT 600 P 36W 840 U19 PS		4099854 083303	4 × 18 W FL	36/31/26/22	5040/4340/3640/3080	140	4000	70 000	90	—	595 × 595 × 34	3 700 Kč
PL PROT 625 P 36W 840 U19 PS		4099854 083488	4 × 18 W FL	36/31/26/22	5040/4340/3640/3080	140	4000	70 000	90	—	620 × 620 × 34	3 950 Kč
PANEL PROTECT 600/625 DALI												
PL PROT 600 P 36W 830 DALIVR		4099854 082900	4 × 18 W FL	36	5040	140	3000	70 000	120	DALI-2/loT	595 × 595 × 34	4 780 Kč
PL PROT 600 P 36W 840 DALIVR		4099854 083105	4 × 18 W FL	36	5040	140	4000	70 000	120	DALI-2/loT	595 × 595 × 34	4 780 Kč
PL PROT 625 P 36W 830 DALIVR		4099854 083402	4 × 18 W FL	36	5040	140	3000	70 000	120	DALI-2/loT	620 × 620 × 34	5 000 Kč
PL PROT 625 P 36W 840 DALIVR		4099854 083440	4 × 18 W FL	36	5040	140	4000	70 000	120	DALI-2/loT	620 × 620 × 34	5 000 Kč
PANEL PROTECT 600 UGR<19 DALI												
PL PROT 600 P 36W 840 U19 DALIVR		4099854 083327	4 × 18 W FL	36	5040	140	4000	70 000	90	DALI-2/loT	595 × 595 × 34	5 080 Kč
PL PROT 625 P 36W 840 U19 DALIVR		4099854 083501	4 × 18 W FL	36	5040	140	4000	70 000	90	DALI-2/loT	620 × 620 × 34	5 300 Kč

Název produktu	GTIN (EAN)	MATERIAL	COLOR		D x Š x V [mm] Ø x V [mm]	Cena ²
SADA PRO PŘISAZENOU MONTÁŽ H50						
PANEL 600 – SADA PRO PŘISAZENOU MONTÁŽ H50	4058075 826397	Hliník	Bílá	1	600 x 600 x 50	1 310 Kč
PANEL 625 – SADA PRO PŘISAZENOU MONTÁŽ H50	4058075 826403	Hliník	Bílá	1	625 x 625 x 50	1 380 Kč

■ TRÍDA SUPERIOR ■ TRÍDA PERFORMANCE ■ TRÍDA VALUE

¹ t [h]: L80/B10 při 25 °C (T_A) | ² Brutto cena bez DPH a PHE | ³ Přesné znění podmínek naleznete na stránce www.ledvance.cz/zaruky
Obrázky použité v katalogu jsou pouze ilustrativní. Informace o velikosti a barevném provedení jsou uvedeny v tabulce produktů.

LEDVANCE.CZ