



# KANCELÁRIE & VEREJNÉ PRIESTORY

## DDK-LED PANEL LIGHT II. DIMM | SMART | EMERGENCY

### ZÁKLADNÉ PARAMETRE

Light Panel	<b>II. generation</b>
Svetelný zdroj	<b>LED</b>
IP krytie	<b>IP44</b>
Merný výkon	<b>88-93 lm/W</b>
CRI (Ra>)	<b>90</b>
UGR (<)	<b>19</b>
Záruka	<b>2</b>
Životnosť	<b>&gt; 80,000 hod</b>
Teplota chromatickosti (CCT)	<b>3000, 4000, 5000K</b>
Farba rámu	<b>White RAL 9016</b>
Materiál	<b>Aluminium Alloy+PMMA, LGP (Acrylic)</b>
SMD LED	<b>Bridgelux</b>
Prevádzková teplota	<b>-25/+45</b>
Vstupné napätie	<b>220-240 VAC, 50-60Hz</b>
Certifikácia	<b>CE, RoHS</b>
Fotometrický test	<b>acc. STN EN 13032</b>



SMART panel kontrolné čidlá

MW Senzor & Optické čočky

Núdzové tlačítko

**DDK-LED Panel Light II generácie** - predstavuje super tenké LED svetidlá rady DIMM, SMART a EMERGENCY, ktoré sú navrhnuté na inštaláciu priamo do sadrokartónových a kazetových stropov. **Rada DIMM** - predradníky majú naprogramovanú stmievateľnú funkciu DIMM. **Rada SMART** - inteligentné riadenie osvetlenia s funkciou Corridor na báze pohybu a Ambient na báze intenzity okolitého svetla. Funkcia Corridor zabezpečuje osvetlenie na 50% výkonu, pri detekovaní pohybu prostredníctvom MW senzora sa intenzita zvýši na 100%. Pri funkcii Ambient sa intenzita osvetlenia riadi prostredníctvom zabudovanej optickej čočky. **Rada EMERGENCY** - zahŕňa predradníky s naprogramovanou stmievateľnou funkciou DIMM. V prípade výpadku elektrickej energie, svietitvo v núdzovom režime svieti 3 hodiny na 30% svojho výkonu. Exceľentný termálny manažment predlžuje životnosť LED diód až do 80 000 hodín. A teplotou chromatickosti 4000K vo farbe denného svetla a hodnotou oslnenia UGR < 19 sú tieto svetidlá ideálne pre kancelárske použitie.

#### Vlastnosti:

UGR < 19 pre kancelárie

Energetická trieda A+

Spotreba energie nižšia o 50%

Nízka váha & Ultra tenký dizajn

Dodávané kompletne s príslušenstvom

Montáž závesná, vsadená s/bez pružiny

Bez UV blikania, okamžité zapnutie / vypnutie

Voliteľná farba rámu pre prísadenú verziu podľa RAL

Externý LED predradník na konštantrný prúd s vysokým účinníkom

#### Použitie:

Kancelárie, butiky, recepcie, obchody, výstavné priestory, vstupné haly, chodby



Typ	Výkon	Lumen	CCT	Rožmery
	+/-10% (W)	+/- 9,3% (lm)	(K)	mm
<b>DDK-LED 300x300</b>				
DDK-LP18300300	18	1584-1674	5000	295*295*9
<b>DDK-LED 600x600</b>				
DDK-LP30600600	30	2640-2790	3000/4000	595*595*9
DDK-LP45600600	45	4000-4200	4000	595*595*9
<b>DDK-LED 1200x600</b>				
DDK-LP831200600	83	7304-7719	4000	1195*595*9



www.ddk-led.eu

**ddk**•LED  
TECHNOLOGY SERVICES

business@ddk-led.eu

