



KATALOG PRŮMYSLOVÝCH SVÍTIDEL

SKLADY
VÝROBNÍ HALY
NEMOCNICE
KANCELÁŘE
ŠKOLY
GARÁŽE
TĚŽEBNÍ PRŮMYSL



Představujeme Vám náš nový katalog průmyslových svítidel firmy LEDLUX & LELUX. V nabídce naleznete svítidla určená pro osvětlení výrobních hal, svítidla do čistého prostředí, skladovacích prostor ale také svítidla pro osvětlení obchodů a prodejen.



Naší hlavní prioritou je dodávat vám svítidla bezpečná a kvalitní. Na některé naše produkty poskytujeme záruku 5 - 10let což naše zákazníky chrání před problémy v případě poruchy.

Nemusíte sami nic řešit, náš profesionální tým vám zajistí světelné výpočty, navrhne možnosti ze kterých si vyberete tu která vám nejvíce vyhovuje a posléze doručí svítidla k vaší spokojenosti a v případě zájmu zajistí i instalaci.



Kovové podhledy/čisté prostředí



4 - 4

Kanceláře/ordinace PM



5 - 5

Výbušné prostředí CES



6 - 6

Výbušné prostředí KLE



7 - 7

Modulární LED svítidla



8 - 8

Závěsné liniové svítidlo PWR



9 - 10

Závěsné liniové svítidlo V2



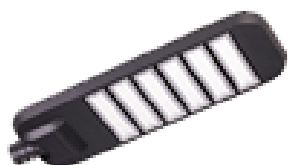
11 - 11

High Bay



12 - 14

Pouliční osvětlení IL



15 - 15

Velké LED panely



16 - 16

Vestavný LED panel BORDER LINE



17 - 17

Malé LED panely



18 - 18

LED panely IP65



19 - 19

Prachotěsná svítidla



20 - 22

Nouzová svítidla



23 - 24

Systémy s centrální baterií



25 - 27

Kovové podhledy OWA TECTA A ARMSTRONG



OV 43



OV 48



OV 62

Svítlidla pro tento typ podhledů v mnoha variantách:

- do čistého prostředí s atestem - přetlak / podtlak
- provedení IP
- do běžného prostředí v krytí IP20 i IP54 a IP65
- různé výkony

Svítlidla je možné dodat s řízením DALI, 1-10V, případně i s nouzovým modulem K dispozici atesty IP, CE, ROHS, LVD, EMC, tlakové zkoušky, Ikt soubory

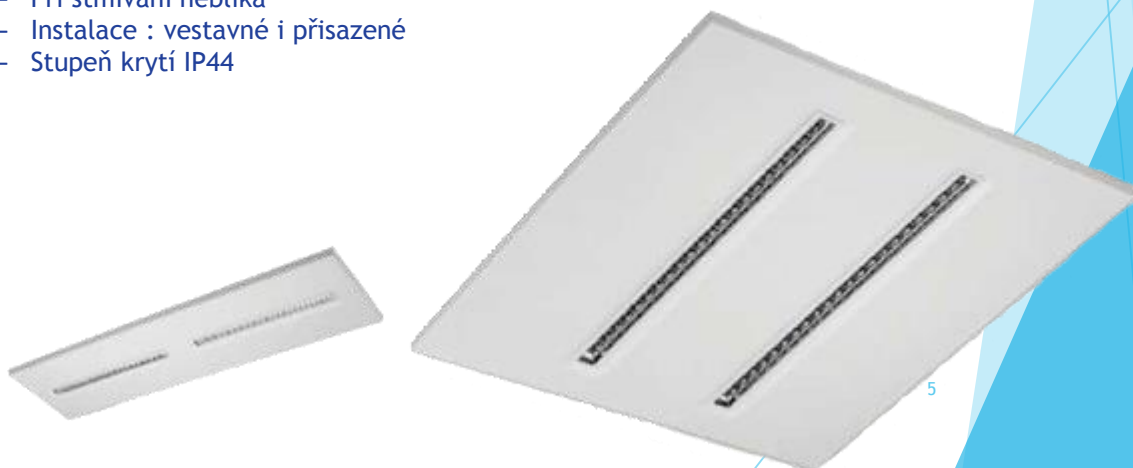
kód	difusor	výkon (W)	výkon (lm)	krytí	rozměr	určení
OV 43-W-V3L	prisma	43	4550	IP54	M600	čisté prostředí
OV 48-W-52P	prisma	52	5350	IP54	M600	čisté prostředí
OV 48-W-52O	opal	52	4950	IP54	M600	čisté prostředí
OV 62-W-V3L	prisma	62	6150	IP54	M600	čisté prostředí
OV 62-W-VT3	optická mřížka	62	6150	IP20	M600	obvyčejné prostředí

Svítidla pro kanceláře a ordinace PM



Název	Rozměr	Počet LED	Výkon	Svítivost
KD-PM30W-6060	595*595*38mm	168	30W	4200-4500lm
KD-PM40W-6060	595*595*38mm	252	40W	5200-5600lm
KD-PM30W-6262	620*620*38mm	168	30W	4200-4500lm
KD-PM40W-6262	620*620*38mm	252	40W	5200-5600lm
KD-PM30W-12030	295*1195*38mm	168	30W	4200-4500lm

- LED modulární a sekundární optický design, RA90, UGR<16
- Zdroje LED : SMD2835, Značky : Samsung, Epistar, Edison
- Stmívání možné použitím systému DALI, 1-10V
- Při stmívání neblíká
- Instalace : vestavné i přisazené
- Stupeň krytí IP44



Svítidla do výbušného prostředí CES

Zóna 1 / zóna 2 - prostředí s výbušnými plyny
Zóna 21 / zóna 22 - prostředí s výbušným prachem



ATEX: Group II Zone1&Zone2, Zone21&Zone22

UL844: Class I Division 2 Group A B C D

Vlastnosti

- vysokotlaké odlitkové těleso ADC 12 hliníkové, patentový design, IP68
- tvrzené sklo odolné nárazu a vibracím, světelná propustnost 95 %
- drivers fy Meanwell nejvyšší jakosti
- originální LED BRIDGELUX, vysoká svítivost, účinnost a dlouhá životnost
- povrchová úprava - práškové lakování, odolné vůči solí a chemikáliím,
- odolné proti hromadění prachu na povrchu

Použití

čerpací stanice, ropný a chemický průmysl, uhelné doly, armáda, letiště, sklady, lodě atd...

Pro smluvní partnery, větší počet kusů a projekty zajímavé slevy

U:100-277V, CRI 70, vyzařovací úhly 120x120 nebo 60x30 st, barevná teplota 2700-3500K, 3700-4500K, 5700-6500K.

Svítlidla do výbušného prostředí KLE



Zóna 1 / zóna 2 - prostředí s výbušnými plyny

Zóna 21 / zóna 22 - prostředí s výbušným prachem

Model	Délka	Výkon	Svítivost	Lm/W	CCT
KLE1011U24C1	385mm	24W	2712Lm	113	4000K-6000K
KLE1011U36C2	685mm	36W	4212Lm	117	4000K-6000K
KLE1011U50C4	1285mm	50W	6250Lm	125	4000K-6000K
KLE1011U60C4	1285mm	60W	7380Lm	123	4000K-6000K
KLE1011U72C4	1285mm	72W	8424Lm	117	4000K-6000K
KLE1011U80C4	1285mm	80W	9120Lm	114	4000K-6000K
KLE1011U24D1	385mm	24W	2280Lm	95	4000K-6000K
KLE1011U36D2	685mm	36W	3456Lm	96	4000K-6000K
KLE1011U50D4	1285mm	50W	5250Lm	105	4000K-6000K
KLE1011U60D4	1285mm	60W	6180Lm	103	4000K-6000K
KLE1011U72D4	1285mm	72W	6912Lm	96	4000K-6000K
KLE1011U80D4	1285mm	80W	7600Lm	95	4000K-6000K

Svítlidla do výbušného prostředí série KLE jsou vyrobena z hliníku 6063 a jsou osazena čipy SANAN 2835 a drivery SOSEN. Za příplatek je možné osadit svítidla drivery Meanwell. Záruka na svítidla je 5let.



Modulární LED svítidla



- Chip : Philips 3030
- Materiál : Hliník
- Krytí : IP65
- Úhel světla : 60°120°

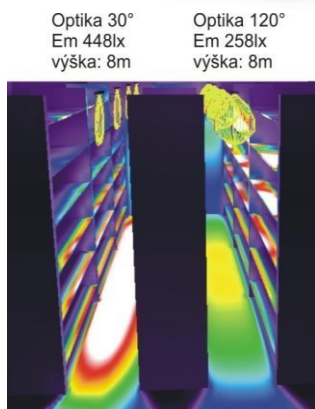
Název	Rozměry	Výkon	Počet LED	Svítivost	Záruka
1916-HVXT50W-B	353*115*144mm	50W	64	5000-5500lm	6let
1916-HVXT100W-B	620*115*144mm	100W	128	10000-11000lm	6let
1916-HVXT150W-B	887*115*144mm	150W	192	15000-16500lm	6let
1916-HVXT200W-B	1154*155*144mm	200W	256	20000-22000lm	6let
1916-HVXT250W-B	1421*155*144mm	250W	320	25000-27500lm	6let



Závěsné liniové svítidlo PWR



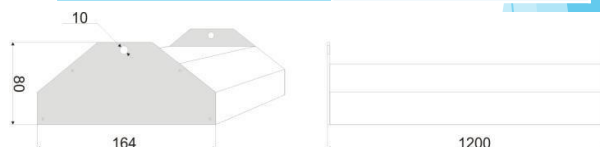
až 170lm/W



kovová průchodka



Typ LED diody:	LG LEMWS59R80
Teplota světla:	2700K / 4000K / 5000K
Podání barev:	80 Ra - 90Ra
Vyzařovací úhel:	120° / 60° / 30°
Napájení:	Elektronický předřadník
IP:	54
Hmotnost:	5 Kg
Minimální životnost:	50 000 hod.
Teplota TC:	-30 do +70 °C
Teplota TA:	-30 až +50 °C
Záruka:	5let
Rozměry:	



Základna:	masivní hliníkové tělo s povrchovou úpravou přírodní elox/komaxit
Difuzor:	čiré nebo matné plexi
Reflektor:	hliník s povrchovou úpravou přírodní elox/komaxit
Montáž:	zavěšené pomocí L profilu nebo montážní oka
Světelný zdroj:	moduly osazený LED diodami LG
Napájecí zdroj:	nejvyšší řada značky MeanWell
Svorkovnice:	třípólová (v základním provedení)

Dostupné ve variantách od 36W do 200W při svítivosti od 4351lm do 28616lm, více informací na poptávku.

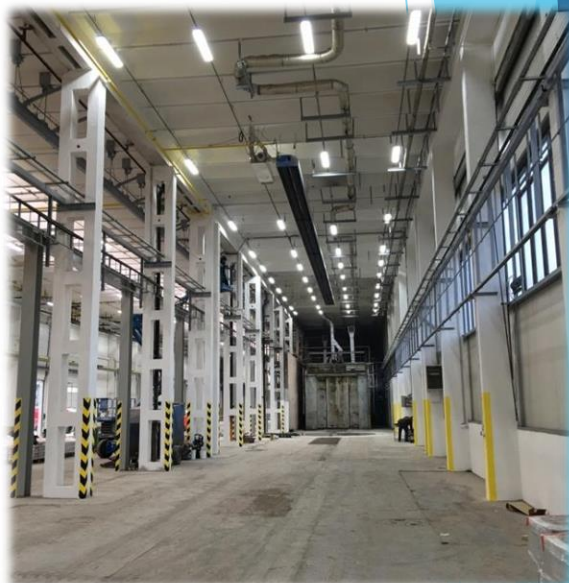
Použití

Svítlidlo je vhodné pro vnitřní prostory v průmyslu, skladovacích halách, hospodářských objektech, sportovní haly, jídelny, garáže. Svítlidlo se skládá z masivní hliníkové základny a difuzoru z plexi, které má propustnost světla od 70-95%.

Přednosti

Svítlidlo je osazeno moduly s LED diodami LG, které přinášejí vysoký výkon vyzařovaného světla a malým příkonem energie. Úspora na elektrické energii je oproti běžným světelným zdrojům od 50 až 80%. Svítlidlo je vyrobeno z masivní hliníkové konstrukce, která je zároveň výkonným chladičem celého svítlidla.

Reference



Závěsné liniové svítidlo V2

Přednosti

Svítidlo je osazeno moduly s LED diodami LG, které přinášejí vysoký výkon vyzařovaného světla s malým příkonem energie. Úspora el. energie je oproti běžným světelným zdrojům od 60 do 80%. LED čipy nejsou proudově zatíženy na jejich maximum. Tím se odlišuje od zahraničních svítidel a dosahuje podstatně delší životnosti a nižší provozní teploty.

Technický popis

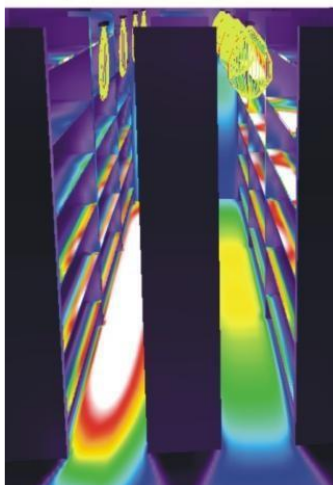
Základna: ALU s úpravou přírodní elox/komaxit/ čistý hliník
Difuzor: čiré, matné plexi nebo prismatické různé druhy
Montáž: zavěšené pomocí L profilu, oka nebo nacvakávací klip
Světelný zdroj: modul osazený LED diodami LG
Napájecí zdroj: s krytím nebo bez krytí IP, 5 - 8 let záruka
Svorkovnice: třípólová (v základním provedení)
Konfigurace: s nouzovým okruhem, pohybovým senzorem
Řízení: lze 1-10, 0-10, DALI, WIFI



Typ LED diody: LG LEMWS59R80
Teplota světla: 3000K / 4000K / 5000K / 6000K
Podání barev: Ra 84 nebo Ra 94
Vyzařovací úhel: 120° / 90° / 60° / 30°
Napájení: Elektronický předřadník
IP: 54 nebo 65
Hmotnost: 2 až 5 Kg
Minimální životnost: 50 000 hod.
Teplota TC: -30 do +70°C
Teplota TA: -30 až +50°C
Záruka: 5let nebo 8let
Rozměry: š 10,4, v 8cm, d 30 až 150cm

Optika 30°
Em 448lx
výška: 8m

Optika 120°
Em 258lx
výška: 8m



Uchycení

Var. A



Var. B



Dostupné ve variantách od 20W do 134W při svítivosti od 2460lm do 18317lm, více informací na poptávku.

High bay



oFS series



oFU series



I series



oH series



iUH series



iL series



iK series



iM series



oT series



iP series



iDA series



iDB series



oD series



oS series

Vlastnosti

Precizně konstruované čočky vyrobené z polykarbonátu optické kvality pro maximální světelnou intenzitu

Přizpůsobitelný úhel světla 60° / 90° / 120°

Vylepšený vizuální komfort sníženým oslněním

Poskytující hladší, širší a rovnoměrnější světelný výkon

Dostupné v 3000K, 4000K, 5000K, 5700K, 6500K, CCT

Světelný výkon až 170lm/W - energeticky úsporné

Standardní CRI RA>70, RA>80 a RA>90 volitelné

Jedinečný design černého světla, 10% volitelné vrchní osvětlení

Jednoduchá instalace pomocí svorek



Multiple brackets available and customizable



Výkon : 60W-240W nahradí až 1500W

Standard 100-277VAC, 347VAC&480VAC volitelné >50000 hodin životnost

I-IOV, PWM, DALI

Výkonový faktor až > 0,95

Standardní přepětová ochrana 4KV až 20KV, světelná závora, snímač denního světla a bezdrátové ovládání k dispozici



Konstrukční prvky

Navrženo pro komerční a průmyslové využití

Zajištění chladnějších provozních teplot, jasnějšího světla a delší životnosti LED diod

Větší odvod tepla zajištěný extrémními žebry a hliníkovým pouzdem z tlakového odlitku

Stupeň krytí IP65

Odolné práškové lakování

Model	60WOH 170lm/W	100WOH 170lm/W	150WOH 170lm/W	200WOH 170lm/W	240WOH 170lm/W
Výkon	60W	100W	150W	200W	240W
Počet led diod	84	84	126	196	196
Stmívání	1-10V,PWM,DALI,	1-10V,PWM,DALI	1-10V,PWM,DALI	1-10V,PWM,DALI	1-10V,PWM,DALI
Svítivost	10200lm	17000lm	25500lm	34000lm	40800lm
Lm/W	170lm/W	170lm/W	170lm/W	170lm/W	170lm/W
IP/IK	IP40 / IK08	IP65 / IK08	IP65 / IK08	IP65 / IK08	IP65 / IK08
Životnost	>50000 h	>50000 h	>50000 h	>50000 h	>50000 h
CCT	3000-6500K	3000-6500K	3000-6500K	3000-6500K	3000-6500K

K dodání i verze 140lm/W

High Bay série SRHB



Driver : Meanwell
LED diody : Philips/Samsung
Záruka : 5let
Výkon : 120lm/W

Název	Výkon	Svítivost
SRHB100	100W	12000lm
SRHB150	150W	18000lm
SRHB200	200W	24000lm
SRHB240	240W	28800lm



Driver : Philips
LED diody : Philips/Samsung
Záruka : 5let
Výkon : 120lm/W

Název	Výkon	Svítivost
SRHBP100	100W	12000lm
SRHBP150	150W	18000lm
SRHBP200	200W	24000lm
SRHBP240	240W	28800lm



14

Pouliční osvětlení – série IL



40W



80W



120W



160W



200W



240W

Vlastnosti

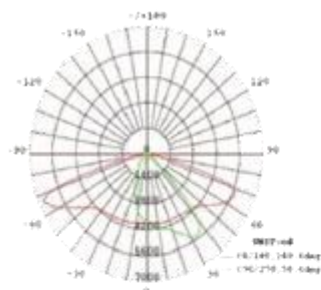
- modulová konstrukce - 40 až 280 W
- čipy PHILIPS Luxeon 3030
- výkon 130 až 170 lm / W
- IP 66, IK 10
- funkce 4DIM
- funkce CLO (udržování konstantního světelného toku)
- barva chromatičnosti 3000 - 6500 K
- barva korpusu černá, bílá
- 5 letá záruka
- váha svítidla 5,5 kg (platí pro svítidlo 40 W)
- rozměry 495 x 300 mm (platí pro svítidlo 40 W)

Montáž : konzole 0-90° nastavitelná
Povrchová úprava odolná vůči korozi
Odolnost vůči soli stupeň A
Použití : silnice, ulice, cesty, parky,
veřejné prostranství, parkoviště

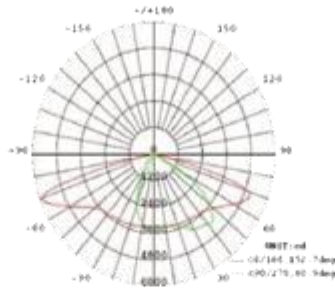
Normy : TUV-GS
TUV-EMC
TUV-RoHS
SAA

TUV-CB
TUV-IP66
RCM

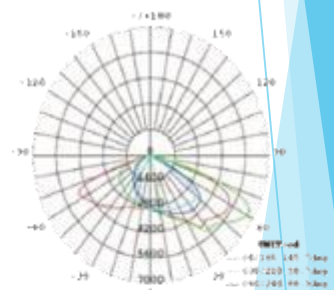
Vyzařovací charakteristiky



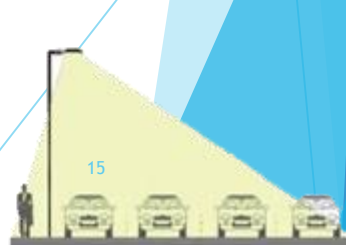
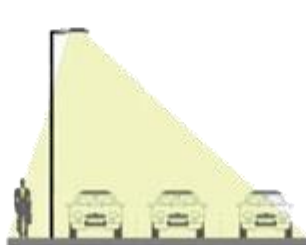
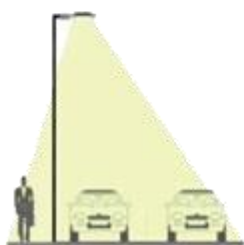
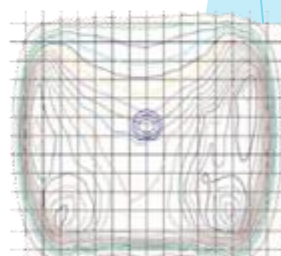
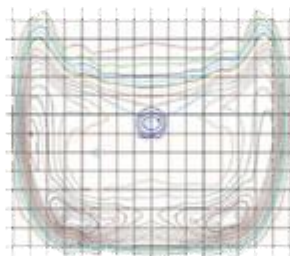
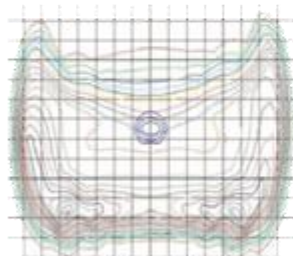
Type II: 60*150



Type III A: 70*150



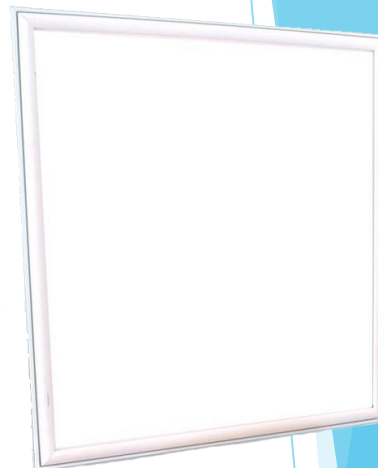
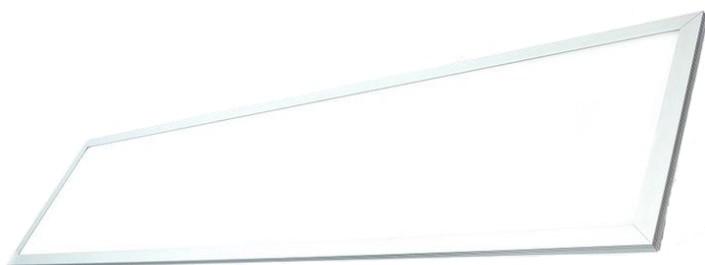
Type III B: 80*150 degrees



Bytová a kancelářská svítidla

Velké LED panely

- LED panely 60x60cm
- LED panely 120x30cm
- LED panely 120x60cm
- Výkon až 120lm/W
- Některé varianty s 5letou zárukou
- Možnost vestavby, přisazení či zavěšení



Název	Výkon	svítivost	Lm/W	Teplota	Rozměry
VT-6165	45W	3600Lm	80	3000K - 4000K	595*595*14mm
VT-6060-6	45W	3600Lm	80	3000K - 6400K	595*595*14mm
VT-6068-6UGR<19	45W	3600Lm	80	3000K - 6400K	595*595*14mm
VT-6069UGR<19	45W	3600Lm	80	3000K - 6400K	620*620*14mm
VT-6129-6	29W	3600Lm	120	3000K - 6400K	595*595*13mm
VT-6145-6	45W	5400Lm	120	3000K - 6400K	595*595*13mm
VT-6136	36W	4320Lm	120	3000K - 6400K	595*595*13mm
VT-6137	36W	4320Lm	120	3000K - 6400K	620*620*13mm
VT-12031	29W	3400Lm	120	3000K - 6400K	1195*295*14mm
VT-12046	45W	5400Lm	120	3000K - 6400K	1195*295*14mm
VT-12030	45W	3600Lm	80	3000K - 6400K	1195*295*14mm
VT-12032UGR<19	45W	3600Lm	80	4000K	1195*295*14mm
VT-12047	45W	5400Lm	120	6400K	1195x595x14mm
VT-12045	45W	5400Lm	120	4000K - 6400K	1195*595*14mm

Na poptávku jsou k dispozici CCT panely s volbou chromatičnosti ve všech velikostech

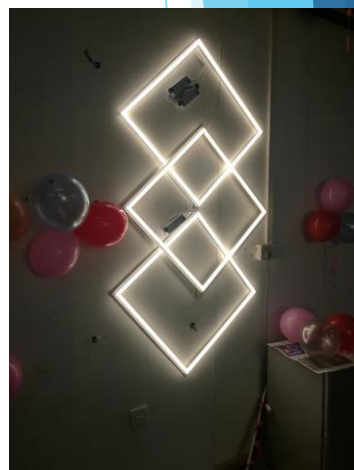
Vestavné LED panely Border line



- Napětí : 85-256V
- Výkony : 48W, 42W, 36W
- Chromatičnost : 3000K, 4000K, 6000K
- Typ LED : 312xSMD2835
- Svítivost : 4500Lm
- Materiál : hliník
- Záruka : 2 roky

Instalace

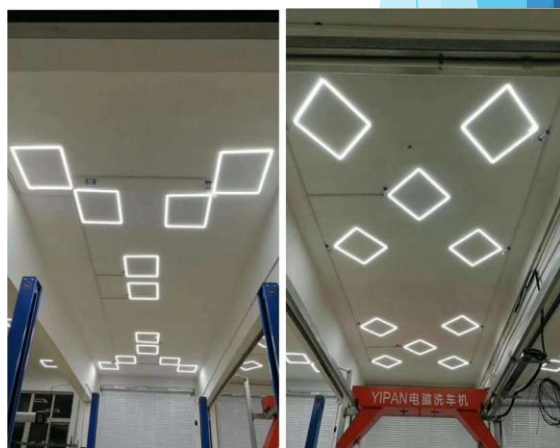
- Jednoduchá instalace
- Možno vestavit i zavěsit
- Vysoký výkon
- Zajímavý netradiční design



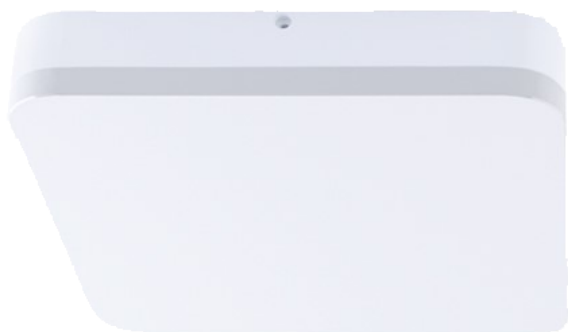
4

5

6



Malé LED panely



- Stovky Variant
- Různé tvary, materiály a barva těla (plast, sklo, nikl, chrom, atd...)
- Výkon už od 3W
- V barevné teplotě 3000K - 6400K
- Záruka až 5let
- Vysoká svítivost na Watt
- Panely 2v1
- Vestavné i přisazené

LED panely IP65

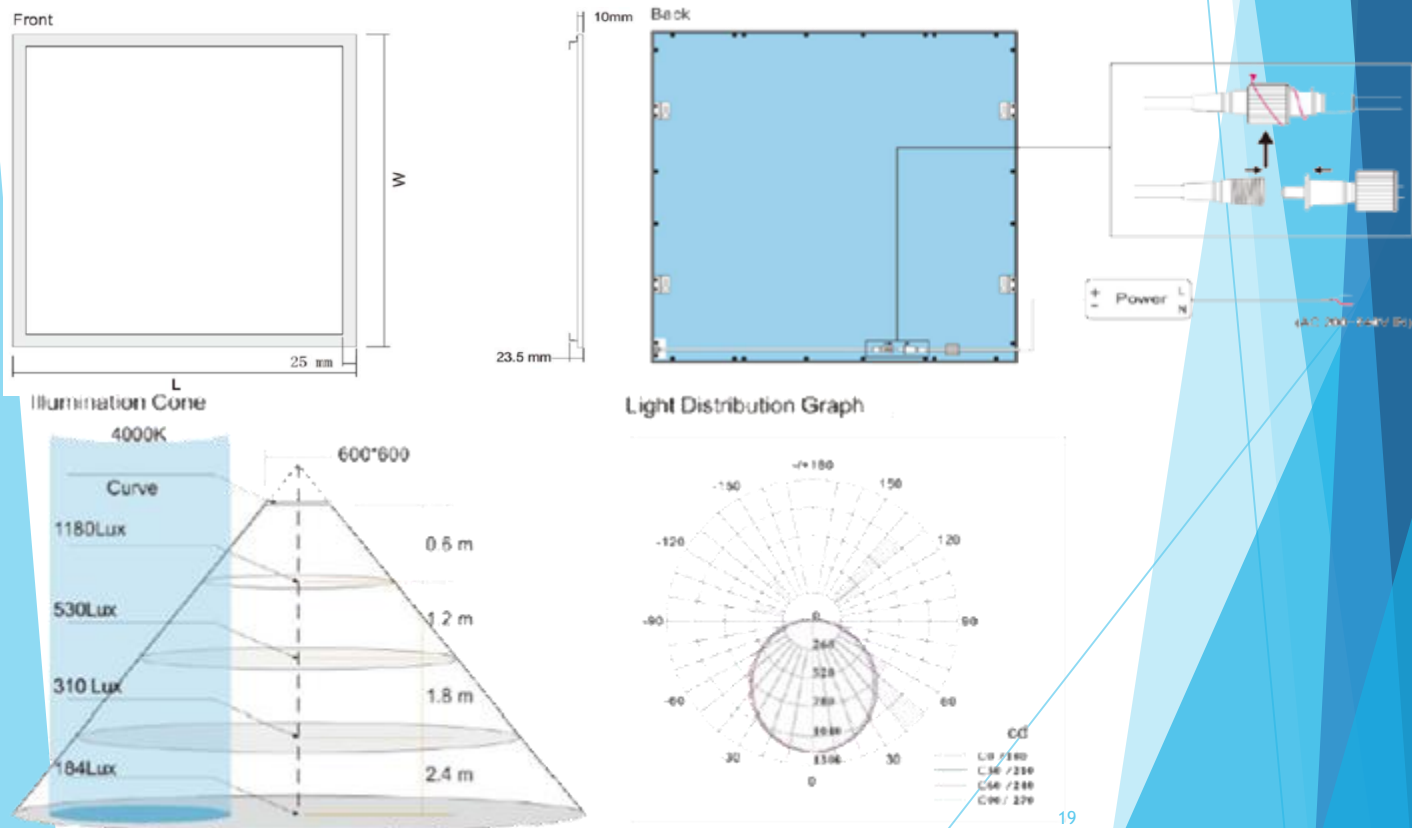


Vstupní napětí : AC 200-240V
 Chromatičnost : 2500-7000K
 Životnost : >50000h
 CRI : >80
 Operační teplota : -20°C až +50°C
 Skladovací teplota : -30°C až +60°C
 Certifikace : CE, RoHS
 Vodotěsnost : IP65

Varianty produktů

Model	Výkon	Lumeny	Rozměry
EX-PEW3-3030W-CC-12W	12W	1152lm	295x295mm
EX-PEW3-6030W-CC-24W	24W	2304lm	595x295mm
EX-PEW3-6060W-CC-36W	36W	3456lm	595x595mm
EX-PEW3-6262W-CC-36W	36W	3456lm	620x620mm
EX-PEW3-12030W-CC-36W	36W	3456lm	1195x295mm

Nákres



Beam Angle 120°

www.ledlux.cz , Praha-Hostivař, Hornoměřchulupská 20, 102 00 Praha 10, tel.: +420725045084, +420725858589, e-mail: info@ledlux.cz
 www.ledlux.sk , Vrbové, Družstevná 553/3 , 922 03 Vrbové, tel.: +421907249994, +421948155774, e-mail: info@ledlux.sk

IP65

Prachotěsné svítidlo 60cm



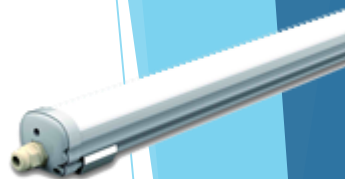
Typ LED : SMD
Životnost : >20000
Výkon : 18W
Svítivost : 1440lm
Chromatická: 4000-6400K
Materiál : ABS+PC
Stmívání : NE
IP : IP65
Barva těla : bílá
Rozměry : 600x65x70mm
Certifikáty : CE,EMC,ROHS
Záruka : 2 roky

Prachotěsné svítidlo 120cm



Typ LED : SMD
Životnost : >20000
Výkon : 36W
Svítivost : 2880lm
Chromatická: 4000-6400K
Materiál : ABS+PC
Stmívání : NE
IP : IP65
Barva těla : bílá
Rozměry : 1200x65x58mm
Certifikáty : CE,EMC,ROHS
Záruka : 2 roky

Prachotěsné svítidlo 150cm



Typ LED : SMD
Životnost : >20000
Výkon : 48W
Svítivost : 3840lm
Chromatická: 4000-6400K
Materiál : ABS+PC
Stmívání : NE
IP : IP65
Barva těla : bílá
Rozměry : 1500x65x58mm
Certifikáty : CE,EMC,ROHS
Záruka : 2 roky

Prachotěsné svítidlo trubcové 120cm



Typ LED : SMD
Životnost : >30000
Výkon : 2x18W
Svítivost : 3400lm
Chromatická: 4000-6400K
Materiál : ABS+PC
Stmívání : NE
IP : IP65
Vlastnosti : 2xtrubice v balení
Rozměry : 1260x112x63mm
Certifikáty : CE,EMC,ROHS
Záruka : 2 roky

Prachotěsné svítidlo trubcové 150cm



Typ LED : SMD
Životnost : >30000
Výkon : 2x22W
Svítivost : 4000lm
Chromatická: 4000-6400K
Materiál : ABS+PC
Stmívání : NE
IP : IP65
Vlastnosti : 2xtrubice v balení
Rozměry : 1560x112x63mm
Certifikáty : CE,EMC,ROHS
Záruka : 2 roky

Prachotěsná svítidla s 5letou zárukou



Prachotěsné svítidlo 120cm

Typ LED : SMD
Životnost : >30000
Výkon : 60W
Svítivost : 7200lm
Chromaticnost: 4000-6400K
Materiál : PC
Stmívání : NE
IP : IP65
Barva těla : bílá
Rozměry : 1200x86x70mm
Certifikáty : CE,EMC,ROHS
Záruka : 5 let

Prachotěsné svítidlo 150cm

Typ LED : SMD
Životnost : >30000
Výkon : 70W
Svítivost : 8400lm
Chromaticnost: 4000-6400K
Materiál : PC
Stmívání : NE
IP : IP65
Barva těla : bílá
Rozměry : 1500x86x70mm
Certifikáty : CE,EMC,ROHS
Záruka : 5 let

Vlastnosti svítidla

- Snadná instalace
- Žádné olovo ani rtuť - šetrné k životnímu prostředí
- Žádné ultrafialové ani infračervené paprsky
- Žádné blikání
- Dlouhá životnost, nízká údržba a úspora energie
- Voděodolné IP65

Použití

- Domácí a komerční osvětlení
- Kanceláře
- Supermarkety
- Obchody, hotely a podobné prostředí

Prachotěsné svítidlo ZL

Název	Výkon	120lm/W	150lm/W
TP-06204F	20W	2400	3000
TP-12204F	20W	2400	3000
TP-12404F	40W	4800	6000
TP-12504F	50W	6000	7500
TP-12604F	60W	7200	9000
TP-15504F	50W	6000	7500
TP-15604F	60W	7200	9000
TP-15704F	70W	8400	10500
TP-15804F	80W	9600	12000



Vlastnosti

Certifikáty TUV, SAA, CE, ROHS, C-tick, LM79, TM-21
IP65, IK09, voděodolné, prachotěsné,
Napájení 220V AC/DC s možností nouzového provozu.
Při výpadku energie svítí s výkonem 15W
Drivery Philips a Lifud, lze vyměnit i za jiné
Snadná instalace s rychlým zapojením
5 let záruka



Nouzová svítidla

Technický popis

Základna:	Hliník, Komaxit
Difuzor:	plexi čiré, matné, prisma
Reflektor:	hliník
Instalace:	zavěšené / přisazené
Doba svícení:	1,2 hodiny (jen při výpadku)
Krytí:	IP 54
Hmotnost:	0.5 kg
Pracovní teplota:	od -25 do +40 °C

Specifikace svítidla

Typ LED diody:	LG
Teplota světla:	4000K / 5000K
Podání barev:	>80 Ra
Vyzařovací úhel:	120°
Napájení:	Elektronický předřadník
Rozměr:	300 x 100 x 80
Životnost:	50 000 hod.

Použití

Nouzové svítidlo je vhodné pro vnitřní prostory a je odolné vůči prachu a nárazu. Základna svítidla je z hliníku s povrchovou úpravou Komaxit. Doporučujeme jeho využití zejména v obchodních prostorech, průmyslových halách, kancelářích, společenských a zasedacích místnostech, učebnách apod.

Přednosti

Svítidlo je osazeno moduly s LED diodami LG, které přinášejí vysoký výkon. Svítidlo se rozsvítí při výpadku elektrické energie a dokáže svítit až 1,2 hodiny. Perfektní chlazení zaručuje dlouhou životnost LED diod a stabilitu svítivosti.

Objednací kód

Objednací kód	CRI	Chromatičnost	Svítivost	Příkon W
SETRO 7/4000K. MAT. difuzor	>80 Ra	4000K	667lm	7W
SETRO 7/5000K. MAT. difuzor	>80 Ra	5000K	667lm	7W
SETRO 7/4000K ČIR. Difuzor	>80 Ra	4000K	757lm	7W
SETRO 7/5000K. ČIR. difuzor	>80 Ra	5700K	757lm	7W



Závěsné nouzové svítidlo 2W



Typ LED :	16SMD
Výkon :	2W
Svítivost :	160lm (AC) / 140lm (DC)
Chromatičnost :	6000K
Barva těla :	Bílá/zelená
Vodotěsnost :	IP20
Nabíjecí čas :	24 h
Pracovní doba :	> 3 h
Kapacita baterie :	Ni-cd 3.6V, 900mAh
Záruka :	2 roky

Přisazené nouzové svítidlo 2W



Typ LED :	16SMD
Výkon :	2W
Svítivost :	160lm (AC) / 140lm (DC)
Chromatičnost :	6000K
Barva těla :	Bílá/zelená
Vodotěsnost :	IP20
Nabíjecí čas :	24 h
Pracovní doba :	> 3 h
Kapacita baterie :	Ni-cd 4.8V, 600mAh
Záruka :	2 roky

Nouzové svítidlo 4W



Typ LED :	30SMD
Výkon :	4W
Svítivost :	190lm
Chromatičnost :	6000K
Vodotěsnost :	IP65
Nabíjecí čas :	24 h
Pracovní doba :	> 3 h
Kapacita baterie :	Ni-cd 3.6V, 900mAh
Záruka :	2 roky

Vestavné nouzové svítidlo pro CBS

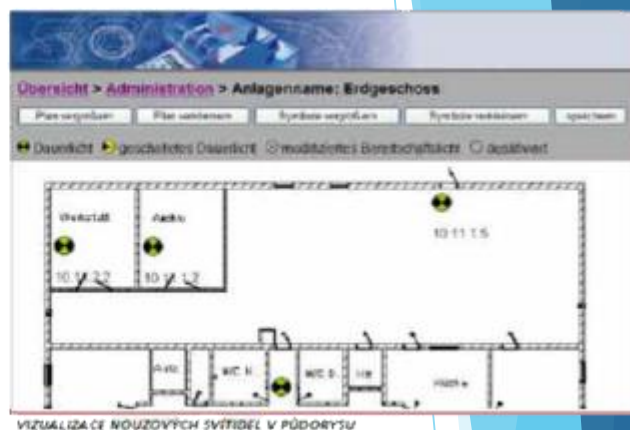


LED nouzové osvětlení pro stropní nebo zapuštěnou montáž pro zajištění úniků a záchranných cest podle 60598-1, EN 605984-22 a EN 1838.

Díky moderní technologii osvětlení lze realizovat velké vzdálenosti světél. Světelný paprsek je rotačně symetrický

Systemy s centrální baterií

Centrální baterie



Informace

Zařízení Multi-Control představuje nouzový systém s centrální baterií dle požadavků CSN EN 50151, který umožňuje adresně dohledávat a kontrolovat jednotlivá nouzová svítidla přímo po napájecím vedení, tj. bez nutnosti instalovat další kabeláž. Bateriová část je umístěna odděleně, buď ve společné nebo samostatné skříni.

Zařízení je vybaveno webovým rozhraním, které umožňuje velice pohodlně kontrolovat nastavení zařízení a provádět vzdálenou správu připojených nouzových svítidel a to vše prostřednictvím běžného PC. Dále je možné zajistit vizualizaci půdorysu a osazených nouzových svítidel.

Nouzová a bezpečnostní svítidla jsou napájena z výstupních obvodů, které je možné provozovat v jednom z režimů - stálé svícení, svícení pouze při výpadku nebo spínaného trvalého svícení. Připojené svítidla jsou monitorována individuálně (adresně) nebo okruhově. Dokonce je možné tyto dva způsoby monitoringu kombinovat. Při plné konfiguraci může být osazeno až 96 obvodů.

Každý modul výstupních okruhů obsahuje dva obvody, na která je možné připojit až 2x20 nouzových svítidel.

V určitých případech je možné kombinovat v rámci jednoho obvodu nouzové a stále svítící pozice a získat tak záložní zdroj až pro 1 380 svítidel.

Volně programovatelné výstupní obvody umožňují napájet nouzová svítidla osazená LED diodami. Žárovkami nebo halogenovými žárovkami. Integrovaná funkce elektronické provozní knihy se zálohovanou pamětí až na dobu 5 let.

Zařízení Multi-Control pracuje v přepínacím režimu 230V AC / 216V DC. Díky tomu je také možné zálohovat běžná svítidla vybavená elektronickým předradníkem kompatibilním s napájecím napětím 230V AC/DC.

Až 32 ks zařízení tohoto typu může být propojeno pomocí TCP/IP. Čímž lze dosáhnout počtu 3072 výstupních obvodů, resp. 61440 ks zálohovaných svítidel.

Nástěnné - stropní svítidlo přisazené pro CBS



KC ERT-LED



KC ERT-LED



KC - LEŠŤENÝ REFLEKTOR



KC - S AUTOTESTEM



Nouzová svítidlo v atraktivním konvexním designu pro všestranné použití s nejnovější LED technologií.

Svítidlo je určeno pro osvětlení únikové cesty. Vysoká účinnost v nouzovém režimu díky odraznému reflektoru. k dispozici také s technologií ERT-LED. Výrobek je plně v souladu s požadavky ČSN EN 60598-2-22, OVE/ONORM E 3002 a VDE 0108.

PŘEDNOSTI :

konvexní design

provedení s ER'FLED technologií optimalizace provozních nákladů nastavitelná doba autonomie u verzi ERT-LED s vlastním akumulátorem

jediné svítidlo pro všechny aplikace: nástěnné, stropní nebo vestavné provedení

Technické parametry

Materiál tělesa	Plast
Barva	Bílá
Piktogram	Výměnné, RAL 6032, 3ks
Reflektor	Leštěný s vysokou odrazností
Pozorovací vzdálenost	30m
Světelný zdroj	8W LL, 11W PL, 6HP-LED 3W, 5 ERT-LED 5W
Jmenovité napětí AKU	230V AC 50Hz
Jmenovité napětí CBS	230V AC 50Hz, 230V DC
Krytí	IP54
Třída ochrany	II
Možnosti montáže	Standardní provedení pro: nástěnnou, stropní, vestavnou montáž volitelně k objednání zvlášť: penda, řetízek, lanko
Okolní teplota	-5C až 40C -30C až 55C (ERT-LED pro CBS)
hmotnost	0,75 Kg



Realizace





Česká Republika

Kontakt :

www.ledlux.cz

www.leluxcz.cz

Tel.: +420 725 045 084

E-mail: info@ledlux.cz

Adresa :

Praha 10 - Hostivař

Hornoměřcholupská 20

102 00 Praha



Slovenská Republika

Kontakt :

www.lelux.sk

Tel.: +421 907 249 994

E-mail: info@lelux.sk

Adresa :

Družstevná 553/3

922 03 Vrbové

