

UP•LED AT Opticom

LED nouzové svítidlo



TECHNICKÁ DATA

Ekvivalent* 11–24, 24–36 W

Jmenovité napětí 230 V_{AC} ±10 % 50 Hz

Verze Stále svítící (SA), Nouzově svítící (SE)

Normy EN 60598-1, EN60598-2-22,
UNI EN 1838, EN 50172

Stupeň krytí IP65

Samostatnost 1 h, 1,5 h, 2 h, 3 h, 8 h
Opticom

Okolní teplota -20 °C ÷ +50 °C (baterie Titanium)

Montáž nástěnná, stropní, třífázová

Těleso bílý polykarbonát RAL 9003

Optika symetrická, bílá

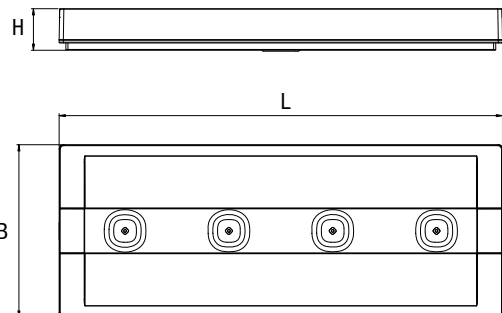
Difuzér transparentní polykarbonátové čočky

Světelný zdroj LED

* Referenční výkon pro účely porovnání se zářivkami.

Koncept produktu je založen na revolučním optickém systému se čtyřmi přesnými čočkami, které umožňují plně využít výkon LED diod: jedná se o první výrobek s použitím nejvýkonnějších dostupných LED diod. Hlavním rysem technologie UpLED je vynikající osvětlení, přičemž si udržuje extrémně kompaktní rozměry. Ekvivalent 24-36 W poskytuje 450 lm světelného toku a má tloušťku pouhých 20 mm. V zájmu multifunkčnosti je UpLED prvním nouzovým svítidlem, které umožňuje sjednotit dva různé typy značení a velikostí do stejného výrobku s pozorovací vzdáleností 20 nebo 30 metrů. Tento vysoce inovativní systém, který je zcela bezprecedentní v sektoru nouzového osvětlení, je navržen tak, aby poskytoval ideální řešení pro nouzové únikové osvětlení při výpadku napájení normálního osvětlení a také pro značení únikových cest. Navzdory poněkud minimalistickému vzhledu a kompaktní velikosti (nejmenší ve své kategorii), nabízí tento systém vysoké krytí IP65 a vysokou mechanickou odolnost vůči nárazům třídy IK07.

UP LED AT Opticom je k dispozici ve verzích SE a SA. Standardní doba samostatnosti je v délce trvání 1 hodiny. Pomocí technologie Opticom ji lze prodloužit na délku 1,5 h, 2 h, 3 h nebo 8 h, čímž dojde k automatické změně světelného toku.



Titanium Battery



1 Rychlé nabíjení: Svítidlo, ve kterém je baterie použita, je schopné dosáhnout 80 % doby samostatnosti za méně než 2 hod.

2 Pro extrémní provozní teploty: -20 °C ÷ +50 °C

3 DLOUHÁ ŽIVOTNOST s min. 7 000 nabíjecími cykly je zaručena, svítidlo může uspokojivě pracovat po dobu 10 let.

4 MAXIMÁLNÍ BEZPEČNOST: Na rozdíl od běžných lithiových baterií jsou použity materiály, které poskytují výjimečnou bezpečnost, dokonce i v případě zkratu nebo proděravění.

Čas nutný pro dobití baterie Titanium (max.)

11-24 W 45 min.

24-36 W 90 min.

W*	• Rozměry (mm) •			
	L	B	H	DV
11-24	213	83	20	20/30
24-36	213	83	20	20/30

* Referenční výkon pro účely porovnání se zářivkami

Příslušenství

nutno objednat zvlášť

Kód	Popis
4310	SIGNALIZAČNÍ TAB. VPRAVO, VLEVO, DOLŮ UPLED 20 M
4311	SIGNALIZAČNÍ TAB. VPRAVO, VLEVO, DOLŮ UPLED 30 M
4319	TŘÍFÁZOVÁ SADA

Příslušenství

dodáváno včetně

Kód	Popis
-	SPOJKA IP65
-	2 ZADNÍ ROZPĚRY PRO PŘIPOJENÍM SPOJKY IP65
-	2 VÍČKA IP65
-	KABELOVÁ PŘÚCHODKA IP65

Systémové moduly

nutno objednat zvlášť

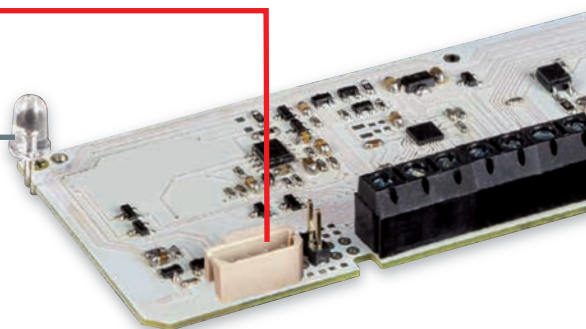
Kód	Popis	
15036	MODUL LG	LG
15037	MODUL LGFM	LGFM
15038	MODUL DALI OPTICOM***	

MODUL DALI**MODUL LG****MODUL LGFM**

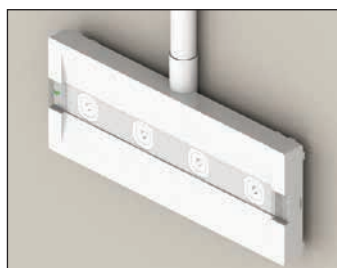
MODULY PRO ZAPOJENÍ DO SYSTÉMU DALI, LOGICA NEBO LOGICA FM



INTELIGENTNÍ FOTSENZOR – DODÁVANÝ VČETNĚ

opticom
TECHNOLOGYInterface pro Smartphone
Programovací a řídicí systém

UP-LED

MONTÁŽ NA STĚNU**VODOVÁHA****MONTÁŽ SE SPOJKOU IP65****4318** IP65 UP LED 824 PŘÍSLUŠENSTVÍ

nutno objednat zvlášť

SIGNALIZAČNÍ TABULKY S 20–30M DOHLEDOVOU VZDÁLENOSTÍ**4310** SIGNALIZAČNÍ TAB. VPRAVO, VLEVO, DOLŮ UPLED 20M

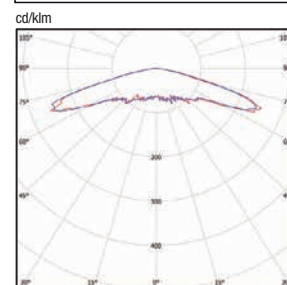
nutno objednat zvlášť

4311 SIGNALIZAČNÍ TAB. VPRAVO, VLEVO, DOLŮ UPLED 30M

nutno objednat zvlášť

TŘÍFÁZOVÁ MONTÁŽ**4319** TŘÍFÁZOVÁ SADA

nutno objednat zvlášť

**UP-LED
Křivka svítivosti****AT**opticom
TECHNOLOGY

W*	Kód	Popis	Verze	Samostatnost	Baterie	N°LED	Průměrný světelný tok SE lm**					Prům. svět. tok SA lm	Příkon max. W	Hmotnost kg	Balení
							1 h	1,5 h	2 h	3 h	8 h				
11-24	4370	UPLD 1124W IP65 AT OPT SE8LTO	SE	1-1,5-2-3-8h	LTO 4,8V 0,5Ah	4	250	170	130	85	35	—	7,5	0,3	1/12
24-36	4371	UPLD 2436W IP65 AT OPT SE8LTO	SE	1-1,5-2-3-8h	LTO 4,8V 1Ah	4	450	305	230	155	65	—	7,5	0,3	1/12
11-24	4372	UPLD 1124W IP65 AT OPT SA8LTO	SE/SA	1-1,5-2-3-8h	LTO 4,8V 0,5Ah	4	250	170	130	85	35	110	7,5	0,3	1/12
24-36	4373	UPLD 2436W IP65 AT OPT SA8LTO	SE/SA	1-1,5-2-3-8h	LTO 4,8V 1Ah	4	450	305	230	155	65	200	7,5	0,3	1/12

LG

pro zapojení do systému – objednáč kód 15036

LGFM

pro zapojení do systému – objednáč kód 15037

DALI

pro zapojení do systému – objednáč kód 15038***

* Referenční výkon pro účely porovnání se zářivkami. ** Minimální zaručený tok podle EN 60598-2-22 *** Pro zjištění dostupnosti kontaktujte obchodní tým společnosti Beghelli-Elplast,a.s