



LEGENDA OPRAWY OŚWIETLENIOWE SALA SPORTOWA

- Oprawa oświetleniowa LED rasntrowa RSX3 14000-840 ET (13986 lm; 139.0 W) IP 40 zasilanie 230V
- Oprawa oświetlenia awaryjnego LED IVNC_3WW , 1x HWS/3x1W/A

LEGENDA OPRAWY OŚWIETLENIOWE

- Oprawa oświetleniowa o energooszczędnych diodach LED, przeznaczona do montażu nastropowego lub zwieszanego. W oprawie zastosowano diody LED 36W 4000K . Zasilacz wysokiej wartości współczynnika mocy cos ϕ >0,95.Wykonanie: obudowa z blachy stalowej malowanej elektrostatycznie na kolor biały, boczki ze wzmacnianego poliwęglanu,klosze mleczne OPAL lub pryzmatyczne PRM, MPRM z PMMA. Montaż: zwieszakowy, nastropowy . Zasilanie: 230 V. Stopień ochrony (IP) IP20 Klasa ochronności I , Barwa światła Biała , Wskaźnik oddawania barw 80 ,Rozsył światła DI Klasa oprawy I
- Oprawa oświetleniowa o energooszczędnych diodach LED, przeznaczona do montażu nastropowego lub zwieszanego. W oprawie zastosowano diody LED 28W 4000K . Zasilacz wysokiej wartości współczynnika mocy cos ϕ >0,95.Wykonanie: obudowa z blachy stalowej malowanej elektrostatycznie na kolor biały, boczki ze wzmacnianego poliwęglanu,klosze mleczne OPAL lub pryzmatyczne PRM, MPRM z PMMA. Montaż: zwieszakowy, nastropowy . Zasilanie: 230 V. Stopień ochrony (IP) IP20 Klasa ochronności I , Barwa światła Biała , Wskaźnik oddawania barw 80 ,Rozsył światła DI Klasa oprawy I
- Oprawa oświetlenia awaryjnego (ewakuacyjnego) LED 2W , czas świecenia 3h (godzinna
Źródło światła LED ,Moc 2W / 5W , Strumień świetlny 245 lm / 475 lm Test ręczny , test automatyczny, Zasilanie 230 V AC / 50 - 60 Hz \pm 10% , Stopień szczelności IP65 , Klasa izolacji II , obudowa : PC/ABS klosz: PC przezroczysty , Kolor RAL 9003 / RAL 7035 ,Tryb pracy M/NM , Autonomia1h / 3h
- Oprawa awaryjno - ewakuacyjna LED 1W/2W , o autonomii 3 godz , (piktogram w komplecie).
Przystosowana do montażu natynkowego. ST – test ręczny , M - sieciowo- awaryjny tryb pracy
Napięcie znamionowe [V]: 230 AC , Stopień ochrony IP (szczelność): 65 , Klasa ochronności: II
Strumień świetlny [lm]:193. Wymiary [mm]: 275x45x15

Dopuszcza się stosowanie innych materiałów , wyrobów i sytemów o parametrach równoważnych lub nie gorszych niż wymienione w projekcie przykłady

UWAGA:
1. Projektowane obwody oświetlenia korytarzy , pomieszczeń sanitarnych podłączone będą do istniejących obwodów istniejącej instalacji elektrycznej. Projekt przewiduje wymianę istniejącego oświetlenia i wykonanie niezbędnej instalacji elektrycznej do podłączenia opraw w istniejące obwody elektryczne.

<div><div><div></div></div><div>SMART ARCHITEKCI architecture & development</div></div>			
Szymon Vazurek			
ul. Miłaka 68, 51-26 Wrocław tel. 506 067 481 REGON: 02070615 NIP: 615-190-51-65 e-mail: info.smartarchitekci@gmail.com			
WZBIA 038-110			
BUDYNEK ZESPOŁU SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH - SALA GIMNASTYCZNA Z SZATNIĄ ul. Wolności 35, 87-200 Wągrzeźno			
ADRES INWESTYCJI			
87-200 WĄGRZEŹNO, UL. WOLNOŚCI 35, CZ. NR 595 , c.drogi: 0001, AV-203			
TYTUŁ RYSUNKU			
PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ OŚWIETLENIA - PARTERU			
INWESTOR			
POWIAT WĄGRZEŹSKI, NIP: 578-173-62-65			
ADRES INWESTORA			
ul. Wolności 44, Wągrzeźno 87-200			
PROJEKTANT - INSTALACJE ELEKTRYCZNE		PODPIS	
mgr inż. Zbigniew Wawrzyniak		Jst. Nr. LNV.11-1/3/38/38	
PRZEWIDZANY - INSTALACJE ELEKTRYCZNE		PODPIS	
mgr inż. Zbigniew Barszczyk		Jst. Nr. LNV.11-1/3/38/38	
WARIANT:	SKAŁA - OKNA	WZBIA 038-110	DATA OPRACOWANIA
IC	1102/297/420mm	PD/EN	04-2015
PROJEKT ELEKTRYCZNY - PRACOWNIA ARCHITEKTURA WĄGRZEŹNO			
		IE-1	