





































ŁĄCZNIKI OŚWIETLENIOWE	
	Łącznik pojedynczy, IP20
	Łącznik świecznikowy, IP20
	Łącznik świecznikowy 3-grupowy, IP20
	Łącznik pojedynczy, IP44
	Łącznik świecznikowy, IP44
	Łącznik świecznikowy 3-grupowy, IP44
	Przycisk zwrotny, IP20
	Przycisk zwrotny, IP44
	Czujnik ruchu 360 stopni z funkcją czujnika obecności
	Czujnik ruchu z funkcją czujnika obecności, IP44
	Czujnik ruchu z naścienny, IP44
	Łącznik schodowy pojedynczy, IP20
	Łącznik schodowy podwójny, IP20
	Łącznik krzyżowy, IP20
	Łącznik schodowy pojedynczy, IP44
	Łącznik schodowy podwójny, IP20
	Łącznik krzyżowy, IP44
Gniazda niskoprądowe	
Uwaga: gniazda niskoprądowe łączyć we wspólne ramki z gniazdami siłowymi	
	Gniazdo 2xRJ45
	Gniazdo 1xRJ45
	Gniazdo HDMI
	Gniazdo 1xRJ45 + Access Point
	Szafa RACK 19"
SIŁA	
	Gniazdo pojedyncze 230V, IP20
	Gniazdo pojedyncze 230V, IP44
	Dwa gniazda pojedyncze we wspólnej ramce 230V, IP20, wielokrotność we wspólnych ramkach
	Dwa gniazda pojedyncze we wspólnej ramce 230V, IP44, wielokrotność we wspólnych ramkach
	Wypust elektryczny (1 lub 3-fazowy)
	Wypust elektryczny (1 lub 3-fazowy) zakończony puszką w ścianie
	Łącznik żaluzjowy
	Gniazdo 3-fazowe 16A, IP44
	Gniazdo 3-fazowe 16A z rozłącznikiem 0-1, IP44
	Przełącznik zasilania 0-1
	Gniazdo 3-fazowe 32A z rozłącznikiem 0-1, IP44
SYSTEM PRZYŻYWOWY	
Sygnalizator systemu przyzywowego	
Transformator systemu przyzywowego	
Kasownik systemu przyzywowego	
Przycisk pociągowy systemu przyzywowego	
CCTV	
	Kamera zewnętrzna IP typu bullet
	Kamera wewnętrzna IP typu dome
	Stacja robocza kliencka CCTV
AUDIO-VIDEO	
	Głośnik
	Głośnik kolumna ścienna
	Przycisk sterujący ekranem elektrycznym
	Ściennej regulator głośności
	Projektor multimedialny
	Szafka na urządzenia multimedialne
EKRAN PROJEKCYJNY	
Ekran projekcyjny	
POZOSTALE	
	Rozdzielnica elektryczna (objęta opracowaniem)
	Oprawa oświetleniowa - plafon, IP65, LED, 4000K, 1500lm
OPRAWY OŚWIETLENIOWE	
ozn - "T1"	Typ oprawy: Oprawa do nadbudowania do pomieszczeń wilgotnych i zadaszonych stref zewnętrznych. Zakres zastosowania Pomieszczenia wilgotne, zadaszone obszary zewnętrzne nienarażone na opady. Odpowiednia do stosowania w przedsiębiorstwach posiadających certyfikat HACCP, IFS i/lub BRC Global Standard Food. Z ograniczoną temperaturą powierzchni, nadaje się do stosowania w pomieszczeniach zagrożonych pożarem zgodnie z DIN EN 60598-2-24. Sposoby montażu Do montażu sufitowego i ściennego oraz montażu podwieszanego. Montaż na ścianie może być poziomy lub pionowy. Możliwy bezpieczny montaż z zastosowaniem opcjonalnego zabezpieczenia przed kradzieżą. Klips montażowy i pałąk trójkątny do montażu zwieszanego zawarte w dostawie. Układ optyczny Z mlecznym kloszem z poliwęglanu. Z lambertowskim rozsyłem światła. Układ diodowy - niniejsza oprawa 3800lm Strumień świetlny oprawy regulowany w 2 stopniach, barwa światła regulowana w 2 stopniach. Strumień świetlny oprawy 2600 lm - 3800 lm, pobór mocy 22,00 W - 33,00 W. Współczynnik mocy λ > 0,9. Barwa światła biała neutralna, temperatura barwowa 4000 K, ogólny wskaźnik oddawania barw (CRI) R > 80. Tolerancja barwowa (initial MacAdam) ≤ 5 SDCM. Korpus oprawy oświetleniowej Górna część profilu z wytłaczanego poliwęglanu. Osłony końcowe z poliwęglanu z ochroną UV. Dolna część profilu z mlecznego wytłaczanego poliwęglanu. Wymiary (dl. x szer.): 1233 mm x 60,5 mm, wysokość oprawy 60 mm. Dopuszczalna temperatura otoczenia (ta): -20 °C - +30 °C. Klasa ochronności (EN 61140): II, stopień ochrony (DIN EN 60529): IP65, stopień odporności na uderzenia według IEC 62262: IK08, temperatura badania rozrzanym drutem zgodnie z IEC 60695-2-11: -1. Masa: 1,3 kg. Przylącze elektryczne Wlot przewodu z łatwym w montażu obrotowym złączem bagietowym do uszczelnienia komory przyłączeniowej. Oprawę podłącza się za pomocą zacisku wykowego. Wykonanie elektryczne Z elektronicznym urządzeniem sterującym, przelączalnym. Produkt spełnia podstawowe wymogi odnośnych dyrektyw UE i niemieckiej ustawy o bezpieczeństwie produktów i posiada oznaczenie CE. Dodatkowo oprawa posiada certyfikat ENEC wystawiony przez niezależną jednostkę certyfikującą.
OPRAWY OŚWIETLENIOWE	
ozn - "T2"	Typ oprawy Oprawa do nadbudowania do pomieszczeń wilgotnych i zadaszonych stref zewnętrznych. Zakres zastosowania Pomieszczenia wilgotne, zadaszone obszary zewnętrzne nienarażone na opady. Odpowiednia do stosowania w przedsiębiorstwach posiadających certyfikat HACCP, IFS i/lub BRC Global Standard Food. Z ograniczoną temperaturą powierzchni, nadaje się do stosowania w pomieszczeniach zagrożonych pożarem zgodnie z DIN EN 60598-2-24. Sposoby montażu Do montażu sufitowego i ściennego oraz montażu podwieszanego. Montaż na ścianie może być poziomy lub pionowy. Możliwy bezpieczny montaż z zastosowaniem opcjonalnego zabezpieczenia przed kradzieżą. Klips montażowy i pałąk trójkątny do montażu zwieszanego zawarte w dostawie. Układ optyczny Z mlecznym kloszem z poliwęglanu. Z lamb