



□ Oprawa LED typu downlight nastropowa lub oprawa wpuszczana w sufit. podwieszany, RAL do omówienia na etapie Wykonawstwa  
 moc min. 11 W; tem. 3000K; możliwość sterowania DALI; żywotność diod LED min. 60 000 h  
 możliwość regulacji optyki oprawy wymiary przybliżone 130x130x154 [mm]

5 F czujka dymu adresowalna jonizująca  
 ROP – Reczny Ostrzegacz Pożarowy adresowalny  
 □ Sygnalizator optyczno – akusytyczny

○ Wskaznik zadziałania czujki  
 T-SDS/nr – rozdzielnica w pomieszczeniu / numer obowdu zakładany

☒ Oprawy oświetlenia awaryjnego LED; podtrzymanie min. 1 h, AUTOTEST  
 EXIT Oprawy oświetlenia awaryjnego ze znakiem ewakuacyjnym; oprawa jednostronna praca ciemna; podtrzymanie min. 1 h, AUTOTEST  
 □ panel sterujący oświetlenie  
 77 łącznik schodowy pojedynczy, podwójny  
 77 rozdzielnia elektryczna T-SDS (5 x 24)  
 – Nowe obwody zasilic z rozdzielnic T –SDS – zasilanej z roz. glonwej

□ Oprawa LED na zawieszach; RAL do omówienia na etapie Wykonawstwa  
 moc oprawy min. 30 W; tem. 3000K; możliwość sterowania DALI; żywotność diod LED min. 60 000 h  
 wymiary przybliżone 1165x65x65 [mm]

○ Oprawa LED na zawieszach; RAL do omówienia na etapie Wykonawstwa  
 moc oprawy min. 40 W; tem. 3000K; możliwość sterowania DALI; żywotność diod LED min. 60 000 h  
 wymiary przybliżone fi 650x85 [mm]

□ Oprawa LED na zawieszach; RAL do omówienia na etapie Wykonawstwa  
 moc oprawy min. 24 W; tem. 3000K; możliwość sterowania DALI; żywotność diod LED min. 60 000 h  
 wymiary przybliżone 875x65x65 [mm]

○ Oprawa LED do szynoprzewodu; RAL do omówienia na etapie Wykonawstwa  
 moc oprawy min. 15 W; żywotność diod LED min. 60 000 h

## OSWIETLENIE i SSP