

DETAIL ULOŽENIA ŽĽABU A UCHOPENIA SVIETIDIEL

Pozn. - konzolu svietidiel je potrebné uchopiť o spodnú lištu montážneho systému pod vážnik  
- montážny systém obsahuje 20 skrutiek, 20 matic, 4 ks závitových tyčí, 3 ks protiohýv ľst



LEGENDA EL. ZNAČIEK:

- Spoločná kábelová trasa
- Slaboproudý obvod
- Kábelový žľab s prepažkou 250 x 100
- Kábelový žľab s prepažkou 62 x 50
- Kábelový žľab s prepažkou 125 x 50
- Kábelový žľab s prepažkou a výkom 125 x 50
- Rozvádzače existujúce
- Rozvádzače nové
- Zásuvka nástenná Spoločná (3P+N+PE) pre lis. AC 400V/32A, IP65
- Zásuvka nástenná jednoduchá s krytom, AC230V, 16A, 2P+PE, IP44, vrátane prístroj, krabice pre povrchovú montáž
- Zásuvka nástenná trojfázová s krytmi AC230V, 16A, 3x(2P+PE), IP44, vrátane prístroj, dvojkrabice pre povrchovú montáž
- Svietidlo priemyselné, LED, prísadené, obdĺžnikové 291 x 219 mm, teleso: hliníkový odliatok, kryt: optický plastový difúzor, AC 230V/50Hz, 200 W, 32 000 lm, 5000K, CRI 70+, IP65, životnosť 50 000 hod., DALI
- Svietidlo priemyselné, LED, prísadené, obdĺžnikové 291 x 219 mm, teleso: hliníkový odliatok, kryt: optický plastový difúzor, AC 230V/50Hz, 100 W, 16 000 lm, 5000K, CRI 70+, IP65, životnosť 50 000 hod., DALI
- Svietidlo reflektorové exteriérové, prísadené, rozmery: 726 x 488 x 312, AC 230V /50Hz, 400 W, 564 000 lux na 10m/ 25 400 lux na 50 m, 7 300K, IP 65, životnosť 4 000 h, DMX
- Svietidlo reflektorové, prísadené, rozmery: 433 x 222 x 370, kryt: PE a tvrdené sklo, teleso: hliník, guma, oceľ, AC 230V /50Hz, 480 W, 16 000lm, 6 500K, IP 66, životnosť 20 000 h, DMX
- Switch - PoE, 8x RJ-45, Rozhranie: 8x10/100/100 Mbps Gigabit Ethernet porty(4 PoE porty), desktop
- Ovládacia skrinka vizuálneho osvetlenia
- Ovládacia skrinka vizuálneho osvetlenia

OCHRANA PRED ZÁSACHOM EL. PRÚDOM podľa STN 33 2000-4-41:

Ochranné opatrenie: SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA (podľa kap. 411)

Základná ochrana (pred priamym dotykom), podľa čl. 411.2

A.1 Základná izolácia žijích častí

A.2 Zábrany alebo kryty

Ochrana pri poruche (pred nepriamym dotykom), podľa čl. 411.3

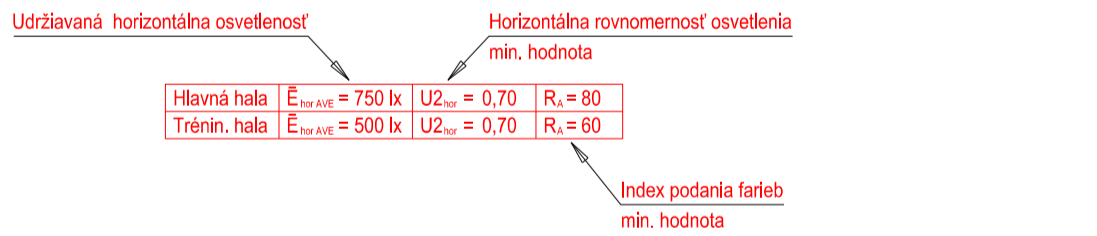
411.3.1 Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie

411.3.2 Samočinné opojenie pri poruche

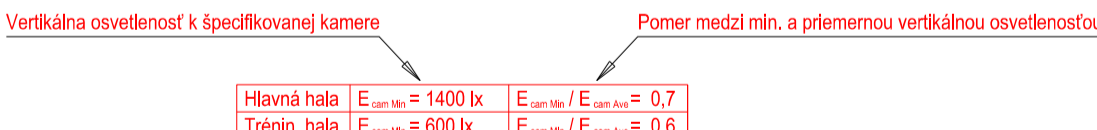
411.3.3 Doplňková ochrana

415.1 Prúdové chrániče (RCD)

POŽIADAVKY NA OSVETLENIE:



POŽIADAVKY NA OSVETLENIE PRE TELEVÍZNE VYSIELANIE



ROZVODNÝ SYSTÉM:

3 / N / PE AC 400/230V 50Hz, TN-S  
2 DC 24V, SELV

<b>epMP</b> epMP, s.r.o. Hviezdoslavova 1105/96 09303 Vrútky nad Topľou	+421 905 709 375 pacuta@epmp.sk http://www.epmp.sk/
Zodpovedný projektant: Ing. Marek PAČUTA Vyracoval: Ing. Ľubomír ČERNÉGA	
Investor: Mestský zimný štadión, p. o., Spartakovská ulica 7239/18, 917 01 Trnava Miesto stavby: Spartakovská ulica 7239/18, kat. úz. Trnava, parc. č. 5671/211	
Savba: ZIMNÝ ŠTADIÓN TRNAVA PROJEKT VÝMENY OSVETLENIA PRE DVE ĽADOVÉ PLOCHY	Stupeň: DRS Sada: Formát: 10x A4 Dátum: 11 / 2020 Číslo zákazky: 2020030 Mierka: Príloha: 01
Obsah: PÓDORYS - HLAVNÁ HALA	1:150