



Napěťová soustava: 400/230V, 50Hz TN-C-S
Ovládací obvody osvětlení: 230V, 50Hz
Krytí rozváděčů: IP 66/20
Instalovaný příkon: 18,5 kW
Proud: 125A
Provedení rozváděče dle ČSN EN 60439-1
Ochrana před úrazem elektrickým proudem dle ČSN EN 61140 ed 2 a ČSN 33 2000-4-41 ed 2
- základní ochrana izolací a krytí živých částí
- ochrana při poruše ochranným pospórováním s automatickým odpojením při poruše
- doplňková ochrana doplňující ochranné pospórování

- Legenda:
- kabel s funkcí při požáru CXKH-V-J 7x2,5
 - kabel ohnivéretardující CXKH-R-J 7x2,5
 - kabel datový UTP Cat. 5
 - svítidlo LED dle výpočtu osvětlení 143W široká charakteristika hlavní osvětlení
 - svítidlo LED dle výpočtu osvětlení 143W široká charakteristika hlavní, bezpečnostní a nouzové osvětlení
 - elektronistlační krabice 7pólová
 - prolipožární elektronistlační krabice 7 pólův
 - hlavní rozváděč (stávající)
 - hlavní rozváděč osvětlení (stávající)
 - ovládací místo hlavní (nový)
 - centrální bateriový systém (nový)
 - stoupající vedení

H svítidlo hlavní plochy
N svítidlo hlavní plochy, nouzové a bezpečnostní
označení svítidel
pořadí řady svítidel
číslo kabelu v řadě
pořadí svítidla
přifazeno k fázi

Kreslí: J. Vacek	Projektant: J. Vacek	Zodp. projektant: M. Klimešová	4 Lighting s.r.o. Opletalova 922/8 110 00 Praha 1 IČO: 03458911, DIČ: CZ03458911 sekretariat@4lighting.cz, +420 777 420 084	1
St.ú.: Hodonín	Obec: Hodonín	Investor: MěÚ Hodonín, Národní třída 373/25, 695 01 Hodonín 1	Stupeň: DRS	
Akce: ZIMNÍ STADION HODONÍN Rekonstrukce osvětlení ledové plochy		Formát: -	Měřítko: 1:100	
Část: ELO	Obsah: SITUACE 1.NP	Datum: 4/2019	Č. zakázky: 19Zak00012	Č. přílohy: EL111
www.4Lighting.cz				