

Název stavby: OA a HŠ Havlíčkův Brod  
rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská  
k. ú. Havlíčkův Brod

Investor: Kraj Vysočina, Žižkova 182/57, 586 01 Jihlava

Místo stavby Havlíčkův Brod, Kyjovská 3187

Stupeň projektu: Dokumentace pro provedení stavby

Obor: Elektroinstalace

Vypracoval: David Šidlák

Zodp.projektant oboru: Ing. Miroslav Roztočil

Název výkresu: Kniha svítidel - 2. etapa



Všešrdova 560/2, 110 00 Praha 1, IČ: 27573524  
GSM: 739 690 729, info@premise.cz, www.premise.cz

Datum: 10/2025

Měřítko: -

Zakázka: 1102508

Číslo výkresu: A.03b

# **SIVERLIGHT**

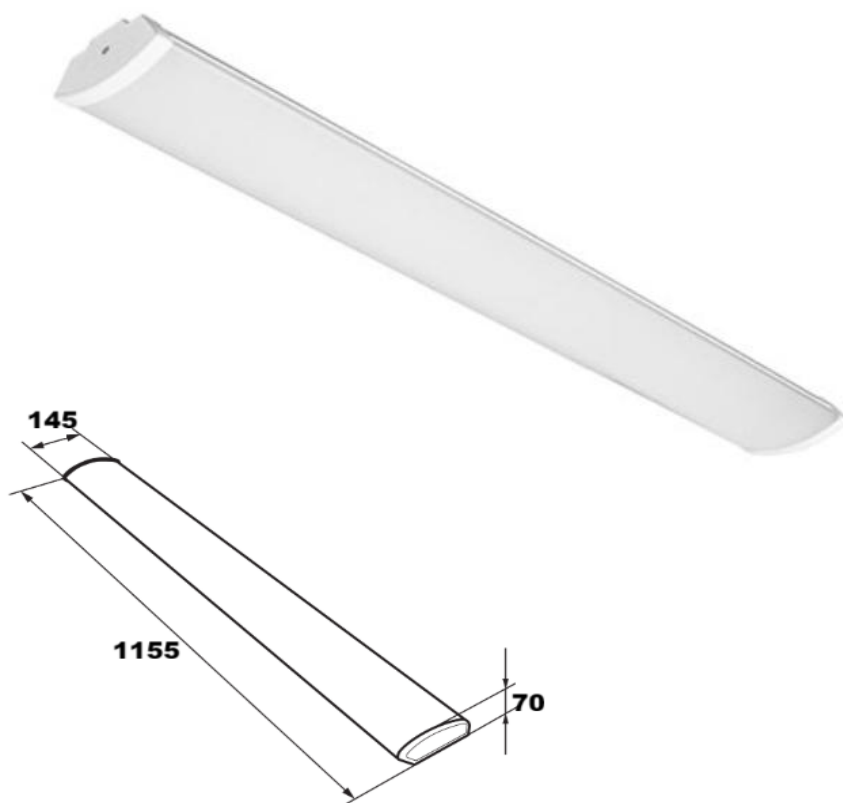
## **KNIHA SVÍTIDEL** *ETAPA 2*

**OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská**

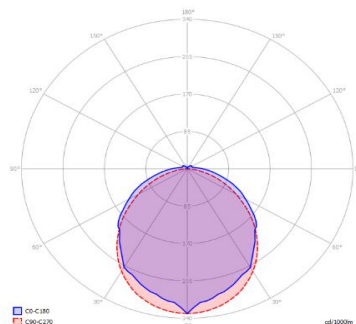
### **UMĚLÉ A NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ**

**03.10.2025**

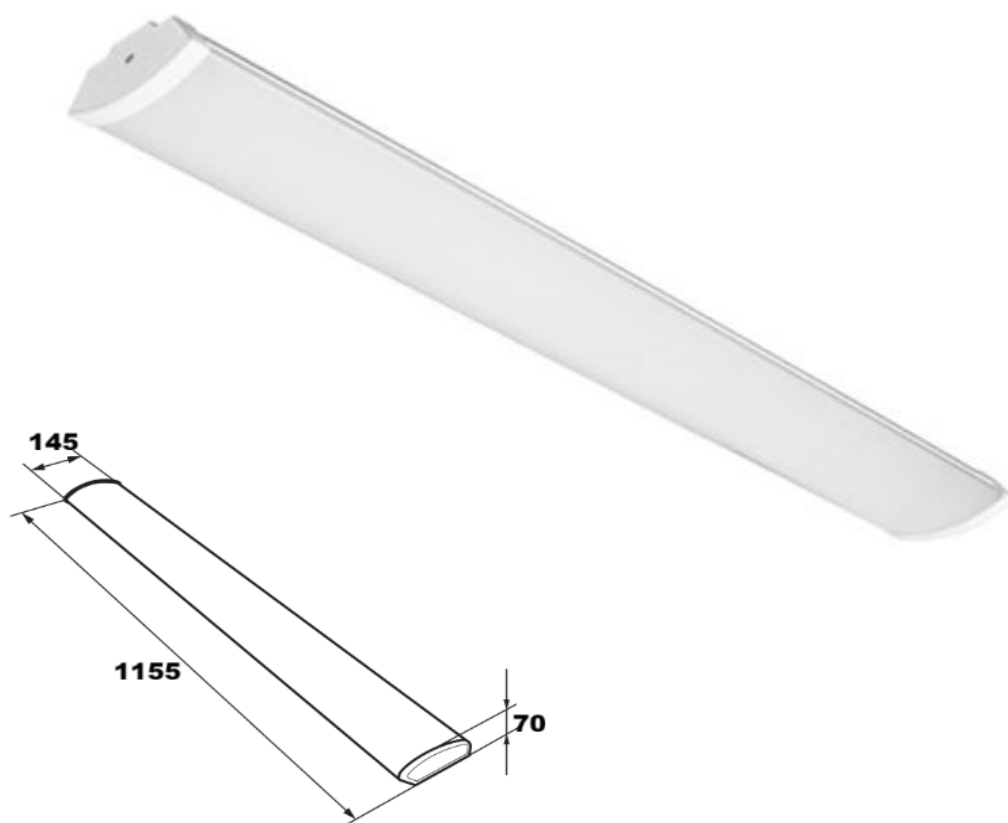
Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	A1
Popis	Přisazené LED 30W IP44



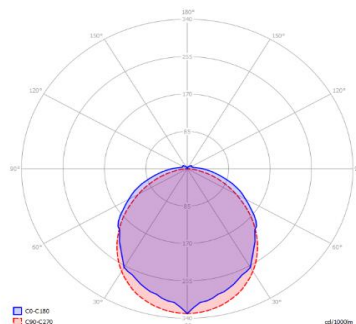
Svítidlo přisazené, korpus svítidla bíle lakovaný ocelový plech, difuzor opálový polykarbonátový s prizmatickou strukturou, světelný zdroj LED, 30W, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, CRI80+, měrný výkon svítidla 128lm/W, životnost LED L80 75.000 hodin, rozměr svítidla 1155x145x70mm, IP44, záruka 60 měsíců



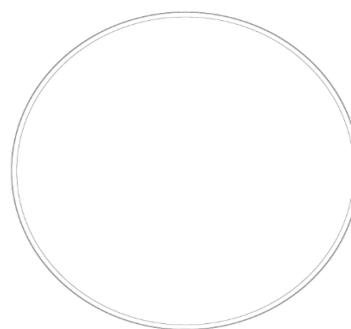
Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	A2
Popis	Přisazené LED 40W IP44



Svítlidlo přisazené, korpus svítidla bíle lakovaný ocelový plech, difuzor opálový polykarbonátový s prizmatickou strukturou, světelný zdroj LED, 40W, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, CRI80+, měrný výkon svítidla 128lm/W, životnost LED L80 75.000 hodin, rozměr svítidla 1155x145x70mm, IP44, záruka 60 měsíců



Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	B1
Popis	Přisazené LED 21W IP65

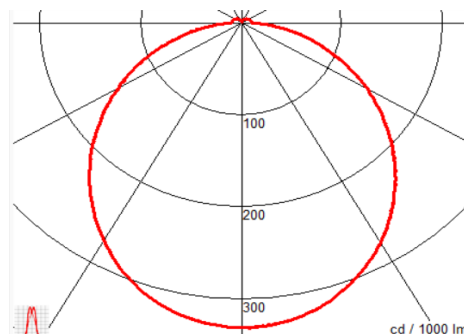


Ø 280

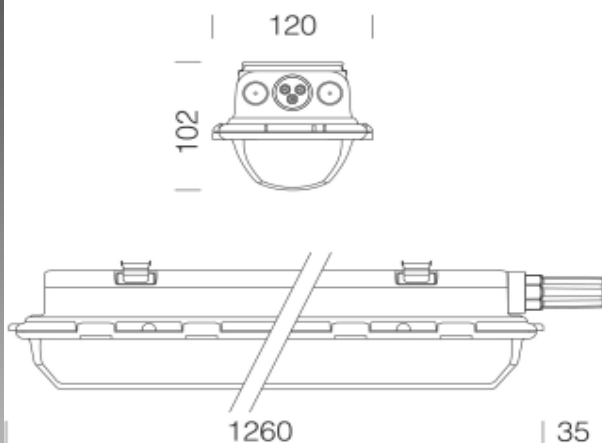


63

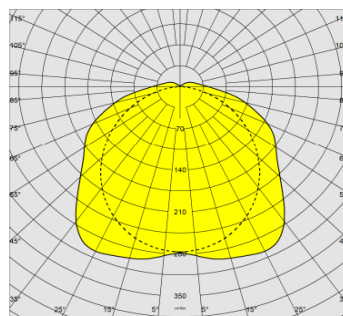
Svítlidlo přisazené, korpus svítidla samozhášivý polykarbonát, provedení antivandal, difuzor PC, světelný zdroj LED, 21W, 4000K, CRI 80+, měrný výkon svítidla 138lm/W, životnost LED L80 50.000 hodin, IP65, IK07, třída II, rozměr svítidla ø280mm x 63mm, hmotnost 0,88kg, certifikace ENEC, záruka 60 měsíců



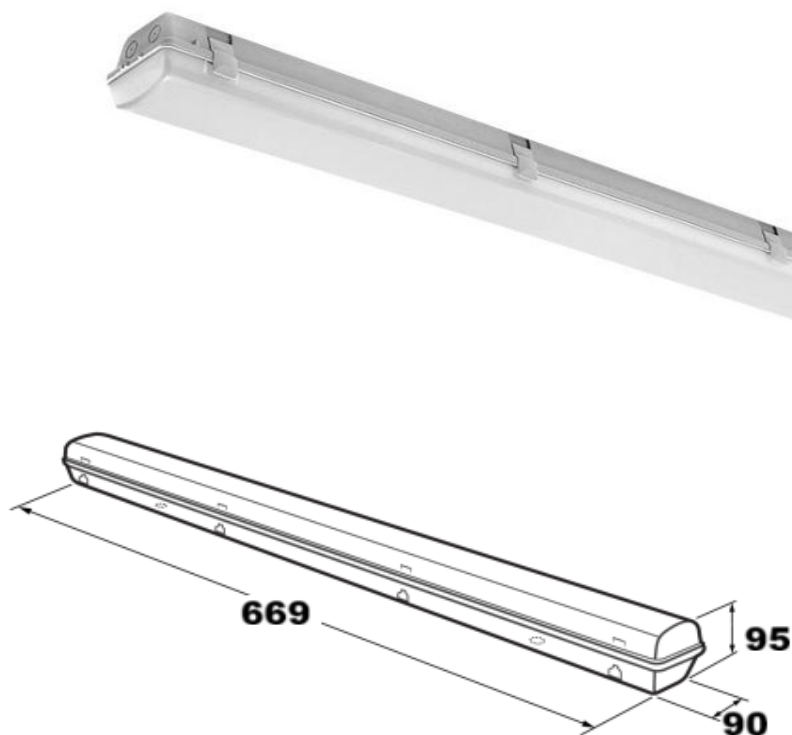
Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	C2
Popis	Průmyslové LED 34W IP66



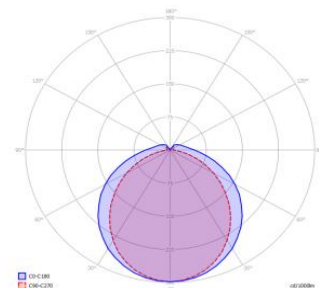
Svítidlo průmyslové, korpus svítidla polykarbonát, difuzor polykarbonát, světelný zdroj LED, 34W, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, CRI80+, měrný výkon svítidla 153lm/W, životnost LED L80 80.000 hodin, rozměr svítidla 1260x120x102mm, IP66, IK08, záruka 60 měsíců, certifikace ENEC



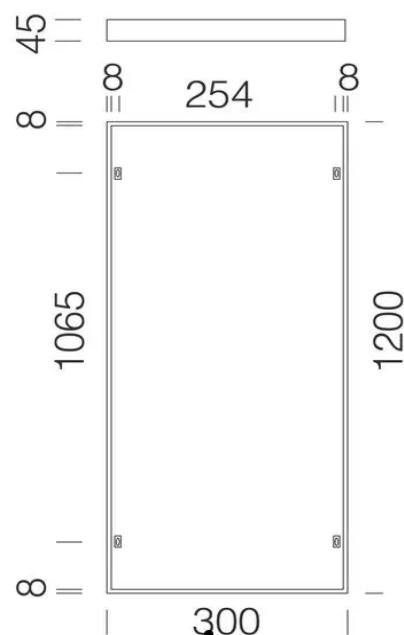
Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	C3
Popis	Průmyslové LED 25W IP65



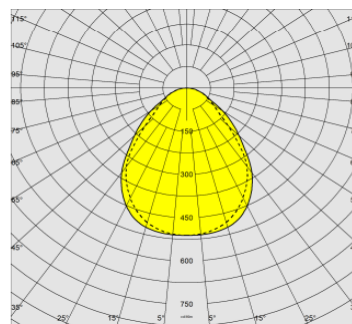
Svítilno průmyslové, korpus svítidla polyester + skelné vlákno, difuzor PMMA, světelný zdroj LED, 25W, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, CRI80+, měrný výkon svítidla 146lm/W, životnost LED L80 102.000 hodin, rozměr svítidla 669x90x95mm, IP65, záruka 60 měsíců



Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	E
Popis	Přisazené LED 40W

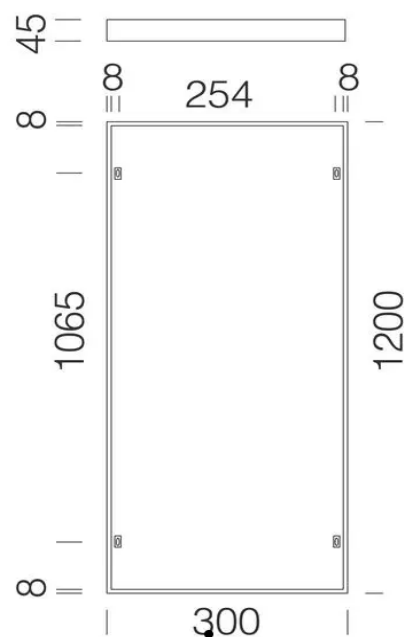
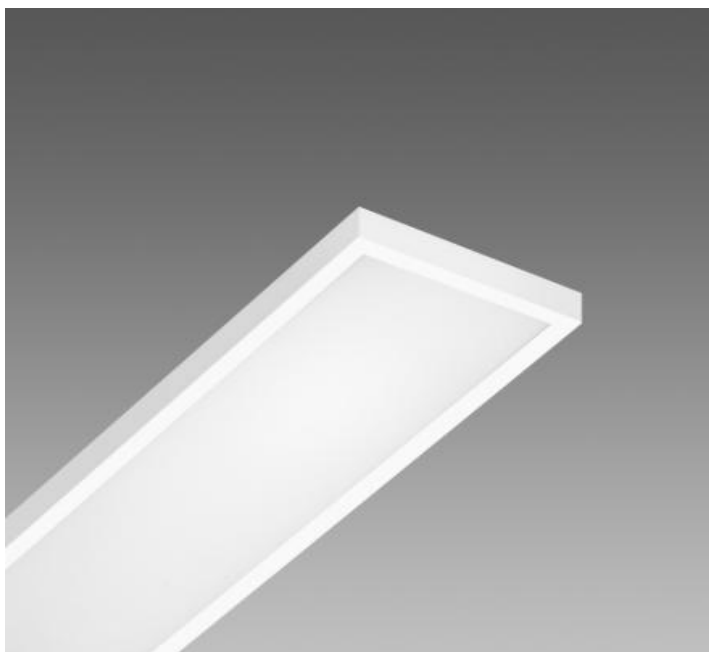


Svítidlo přisazené / vestavné, těleso svítidla ocelový plech, rám svítidla hliník, rám pro přisazení svítidla hliník, difuzor z prizmatického technopolymeru, vnitřní deska PMMA, světelný zdroj LED, 40W, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, CRI80+, měrný výkon svítidla 125lm/W, životnost LED L80 80.000 hodin, rozměr svítidla 1200x300x45mm, IP43/20, záruka 60 měsíců, cdertifikace ENEC

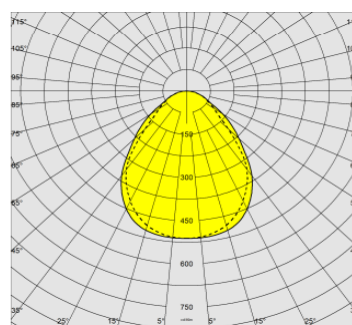




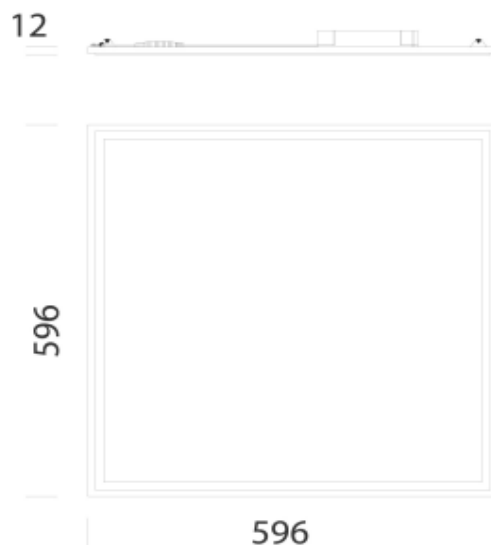
Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	E1
Popis	Přisazené LED 27W



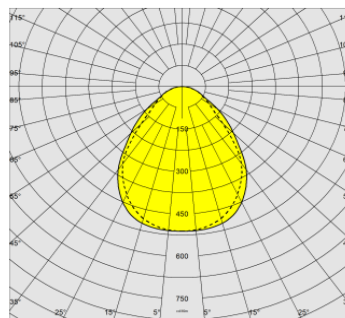
Svítlidlo přisazené / vestavné, těleso svítidla ocelový plech, rám svítidla hliník, rám pro přisazení svítidla hliník, difuzor z prizmatického technopolymeru, vnitřní deska PMMA, světelný zdroj LED, 27W, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, CRI80+, měrný výkon svítidla 133lm/W, životnost LED L80 80.000 hodin, rozměr svítidla 1200x300x45mm, IP43/20, záruka 60 měsíců, cdertifikace ENEC



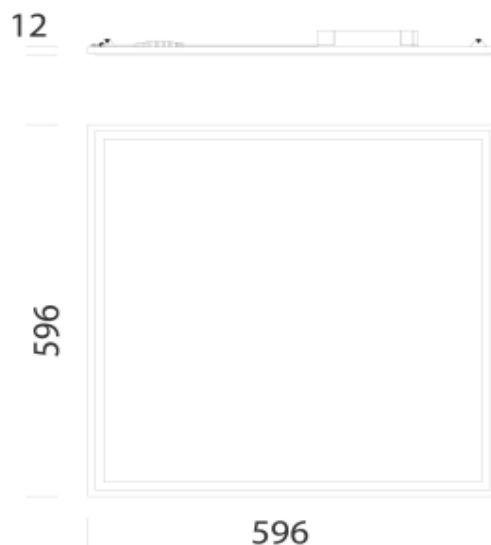
Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	F1
Popis	Vestavné LED 27W



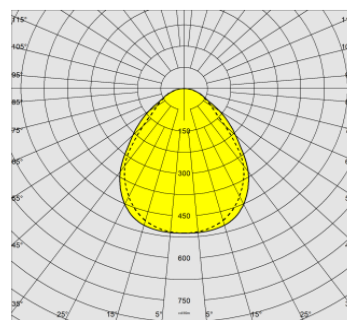
Svítlidlo vestavné, těleso svítidla ocelový plech, rám svítidla hliník, difuzor z prizmatického technopolymeru, vnitřní deska PMMA, světelný zdroj LED, 27W, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, CRI80+, měrný výkon svítidla 133lm/W, životnost LED L80 80.000 hodin, rozměr svítidla 596x596x12mm, IP43/20, záruka 60 měsíců, cdertifikace ENEC



Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	F2
Popis	Vestavné LED 40W



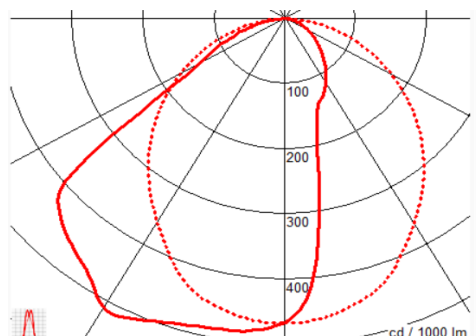
Svítlidlo vestavné, těleso svítidla ocelový plech, rám svítidla hliník, difuzor z prizmatického technopolymeru, vnitřní deska PMMA, světelný zdroj LED, 40W, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, CRI80+, měrný výkon svítidla 125lm/W, životnost LED L80 80.000 hodin, rozměr svítidla 596x596x12mm, IP43/20, záruka 60 měsíců, cdertifikace ENEC



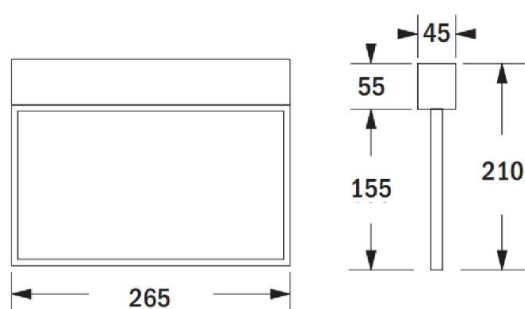
Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	J
Popis	Přisazené / závěsné asymetrické 38W



Svítislo přisazené / závěsné, těleso svítidla ocelový plech bíle lakovaný, asymetrická optika, světelný zdroj LED, 38W, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, CRI80+, měrný výkon svítidla 126 lm/W, životnost LED L80 80.000 hodin, rozměr svítidla 1195x100x60mm, IP20, záruka 60 měsíců

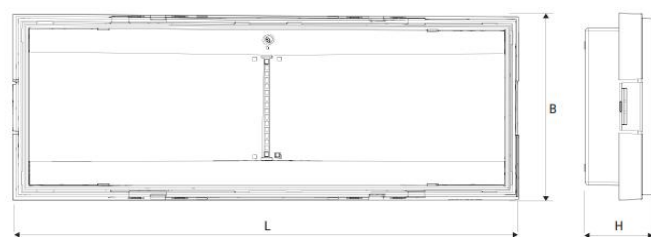


Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	N1
Popis	Nouzové svítidlo, stropní / nástěnné, LED, IP20



Svítidlo nouzové, montáž stropní / nástěnná, těleso svítidla ABS, světelný zdroj LED, AUTOTEST, IP20, pro rozsah provozních teplot 0 °C - +40 °C, dohledová vzdálenost 24m, autonomie 3 hodiny, rozměr 265x210x45mm

Projekt	OA a HS Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	N1.1
Popis	Nouzové LED IP65 AUTOTEST



Rozměry Dimensions mm		
L	B	H
325	130	45

Nouzové LED nástěnné, těleso svítidla PC, reflektor PMMA, difuzor čirý PC, světelný zdroj LED, příkon AC 1.9VA, AUTOTEST, IP65, IK08, pro rozsah teplot 0- 40 °C, autonomie 3 hodiny, rozměr 325x130x45mm

Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	N2
Popis	Nouzové svítidlo přisazené / vestavné, výměnná optika



Svítidlo nouzové, optika AREA / KORIDOR výměnná, montáž stropní/vestavná, těleso svítidla polykarbonát, světelný zdroj LED, 300lm, AUTOTEST, IP40, autonimie 90 minut, záruka 36 měsíců na svítidlo, 12 měsíců na baterii

<b>Projekt</b>	<b>OA a HS Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská</b>
<b>Označení v projektu</b>	<b>N3</b>
<b>Popis</b>	<b>Nouzové LED svítidlo 4.7W LED IP65 AUTOTEST (exteriér)</b>



Svítidlo nouzové LED nástěnné, materiál PC, světelný zdroj LED, 4.7W, 241lm, AUTOTEST, IP65, IK08, pro rozsah teplot -15 - 40 °C, autonomie 3 hodiny



Projekt	OA a HS Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	N4
Popis	Nouzové LED svítidlo přisazené / vestavné, asymetrická optika



Svítidlo nouzové, montáž stropní/vestavná, těleso svítidla polykarbonát, světelný zdroj LED, 300lm, AUTOTEST, asymetrická optika, IP40, autonomie 90 minut, záruka 36 měsíců na svítidlo, 12 měsíců na baterii

