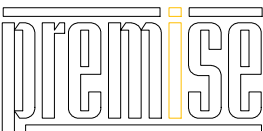


Název stavby:	OA a HŠ Havlíčkův Brod rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská k. ú. Havlíčkův Brod	 Všešrdova 560/2, 110 00 Praha 1, IČ: 27573524 GSM: 739 690 729, info@premise.cz, www.premise.cz
Investor:	Kraj Vysočina, Žižkova 182/57, 586 01 Jihlava	
Místo stavby	Havlíčkův Brod, Kyjovská 3187	
Stupeň projektu: Dokumentace pro provedení stavby		
Obor:	Elektroinstalace	Datum: 10/2025
Vypracoval:	David Šidlák	Měřítko: -
Zodp.projektant oboru:	Ing. Miroslav Roztočil	Zakázka: 1102508
Název výkresu:	Kniha svítidel - 1. etapa	Číslo výkresu: A.03a

# SIVERLIGHT

## KNIHA SVÍTIDEL

*Etapa 1*

OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská

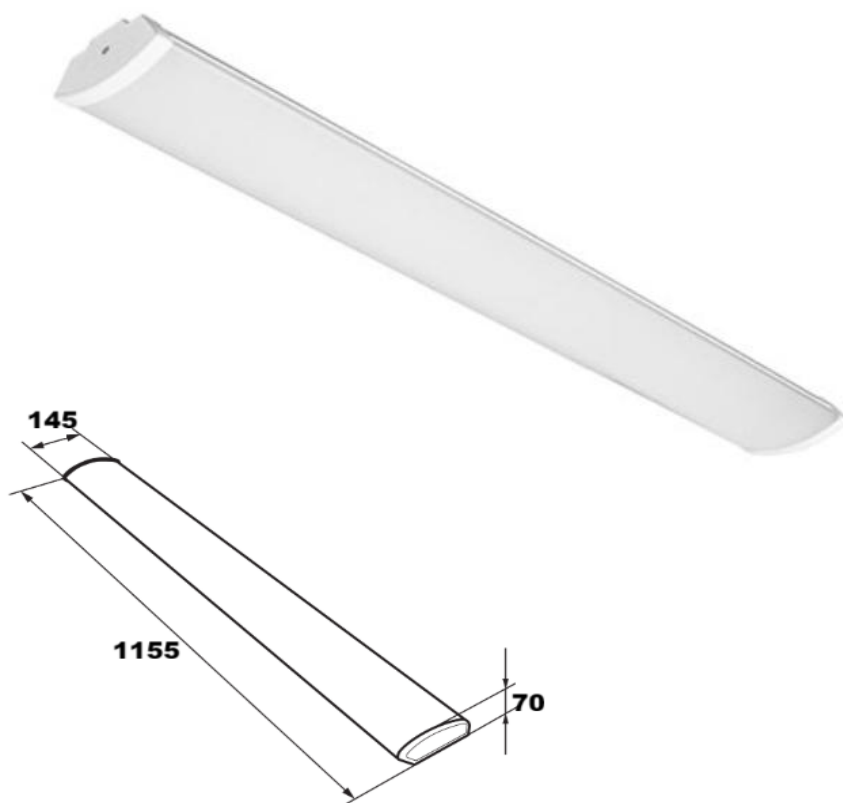
## UMĚLÉ A NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ

03.10.2025

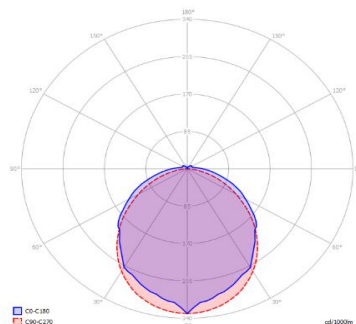
Siverlight s.r.o.

Táborská 235/144, 615 00 BRNO, [info@siverlight.cz](mailto:info@siverlight.cz)

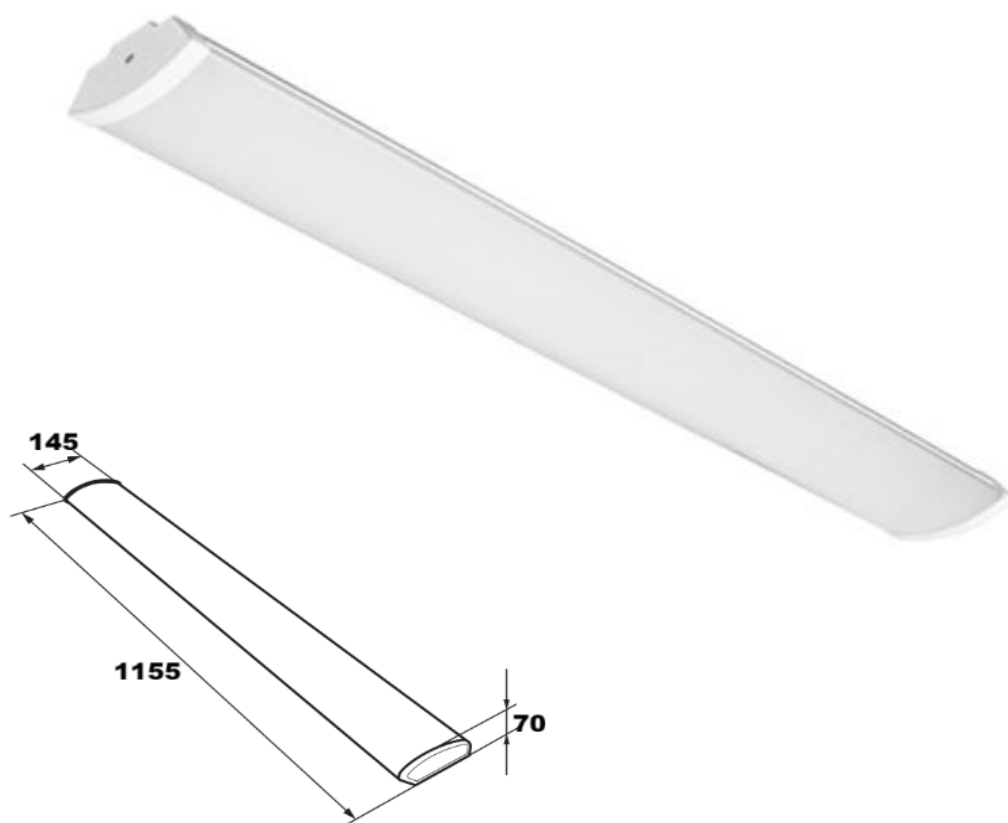
Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	A1
Popis	Přisazené LED 30W IP44



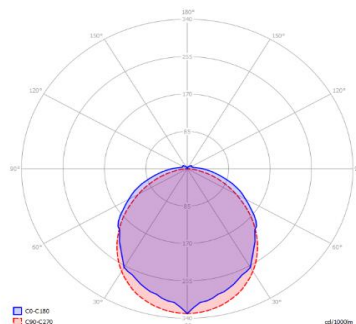
Svítilno přisazené, korpus svítidla bíle lakovaný ocelový plech, difuzor opálový polykarbonátový s prizmatickou strukturou, světelný zdroj LED, 30W, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, CRI80+, měrný výkon svítidla 128lm/W, životnost LED L80 75.000 hodin, rozměr svítidla 1155x145x70mm, IP44, záruka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



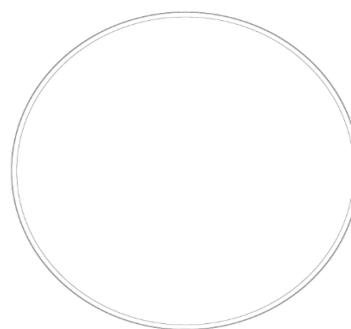
Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	A2
Popis	Přisazené LED 40W IP44



Svítilno 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

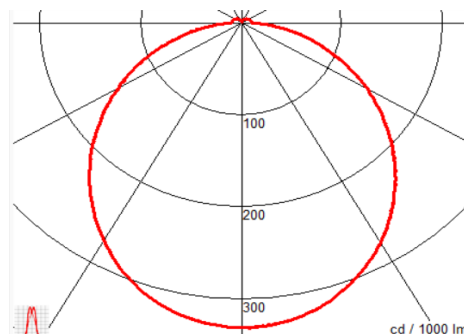


Ø 280

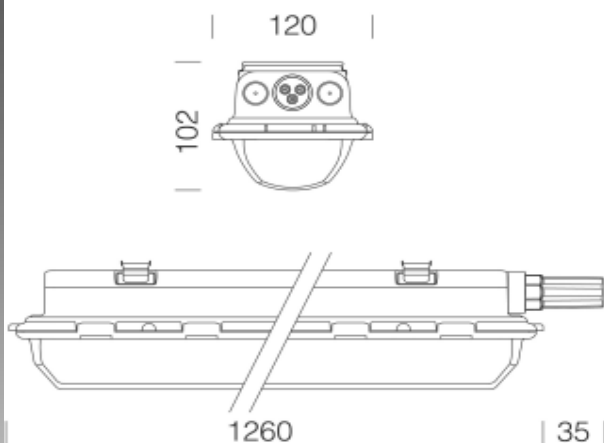


63

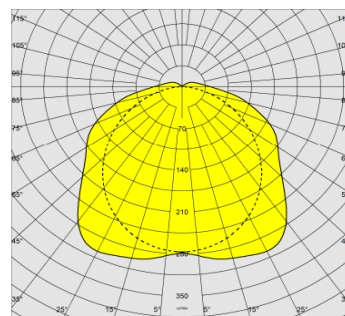
Svítlidlo přisazené, korpus svítidla samozhášivý polykarbonát, provedení antivandal, difuzor PC, světelný zdroj LED, 21W, 4000K, CRI 80+, měrný výkon svítidla 138lm/W, životnost LED L80 50.000 hodin, IP65, IK07, třída II, rozměr svítidla ø280mm x 63mm, hmotnost 0,88kg, certifikace ENEC, záruka 60 měsíců



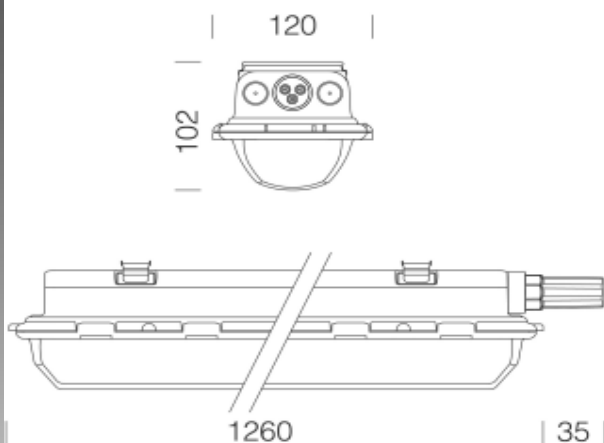
Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	C1
Popis	Průmyslové LED 47W IP66



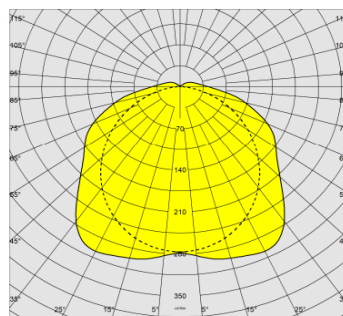
Svítlidlo průmyslové, korpus svítidla polykarbonát, difuzor polykarbonát, světelný zdroj LED, 47W, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, CRI80+, měrný výkon svítidla 147lm/W, životnost LED L80 80.000 hodin, rozměr svítidla 1260x120x102mm, IP66, IK08, záruka 60 měsíců, certifikace ENEC



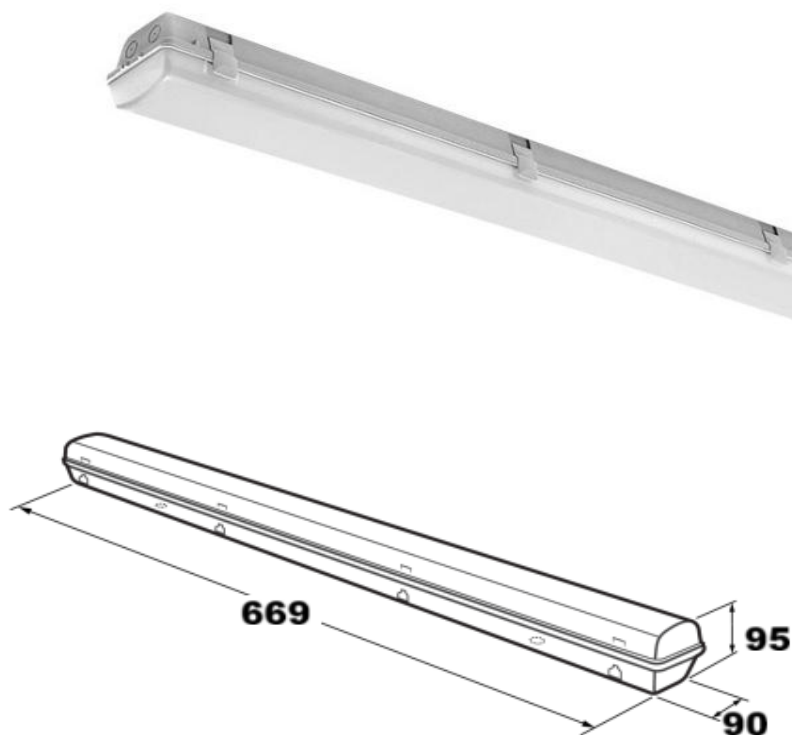
Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	C2
Popis	Průmyslové LED 34W IP66



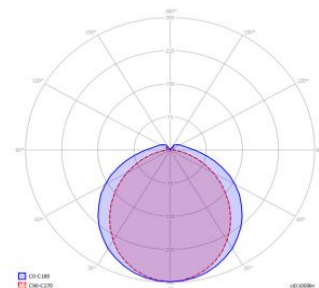
Svítidlo průmyslové, korpus svítidla polykarbonát, difuzor polykarbonát, světelný zdroj LED, 34W, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, CRI80+, měrný výkon svítidla 153lm/W, životnost LED L80 80.000 hodin, rozměr svítidla 1260x120x102mm, IP66, IK08, záruka 60 měsíců, certifikace ENEC



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

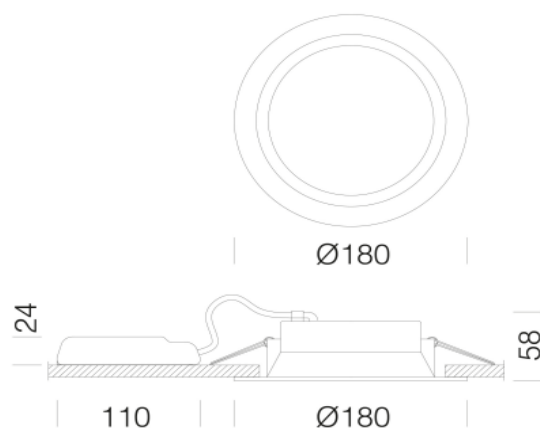


Svítilno průmyslové, korpus svítidla polyester + skelné vlákno, difuzor PMMA, světelný zdroj LED, 25W, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, CRI80+, měrný výkon svítidla 146lm/W, životnost LED L80 102.000 hodin, rozměr svítidla 669x90x95mm, IP65, záruka 60 měsíců

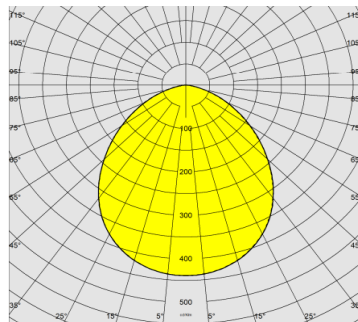




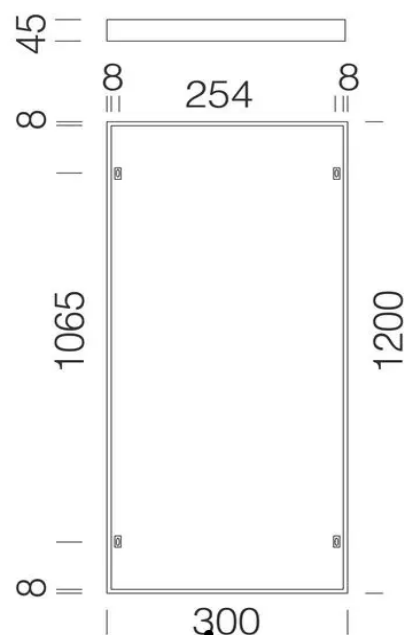
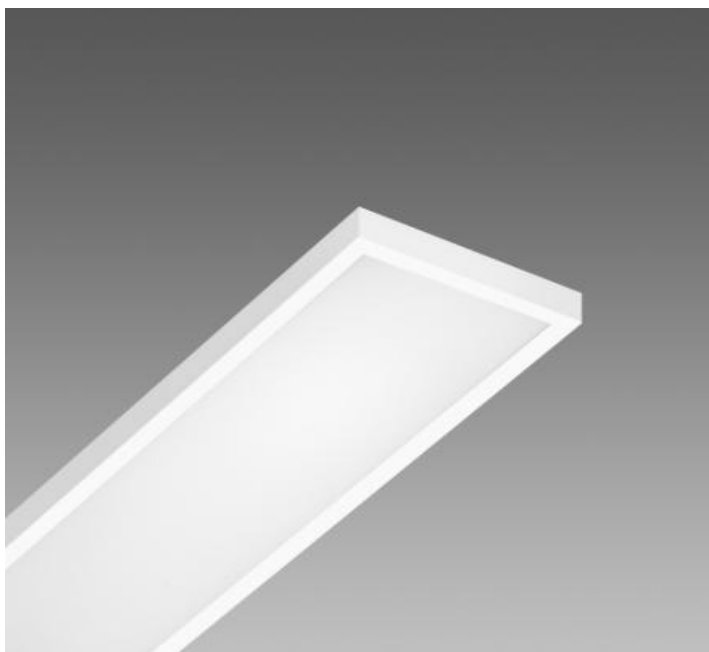
Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	D1
Popis	Vestavné kruhové LED 19W IP44



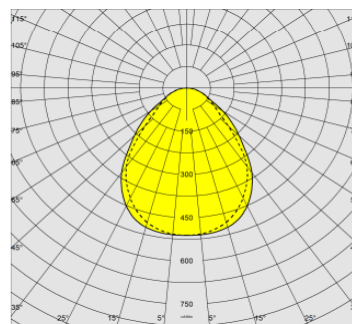
Svítidlo vestavné, korpus svítidla tlakově litý hliník, opálový difuzor, světelný zdroj LED, 19W, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, CRI90+, měrný výkon svítidla 119lm/W, životnost LED L80 55.000 hodin, rozměr svítidla Ø180x58mm, IP44, záruka 60 měsíců, certifikace ENEC



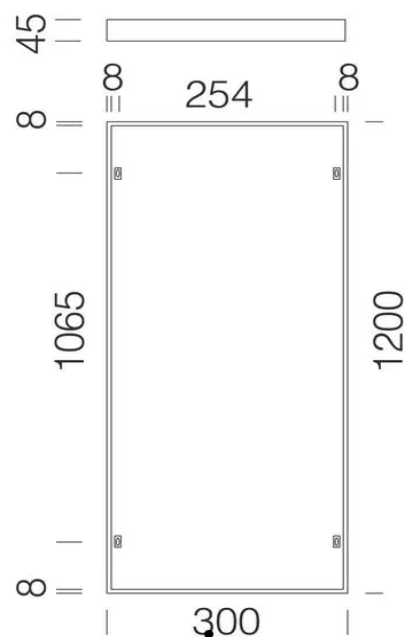
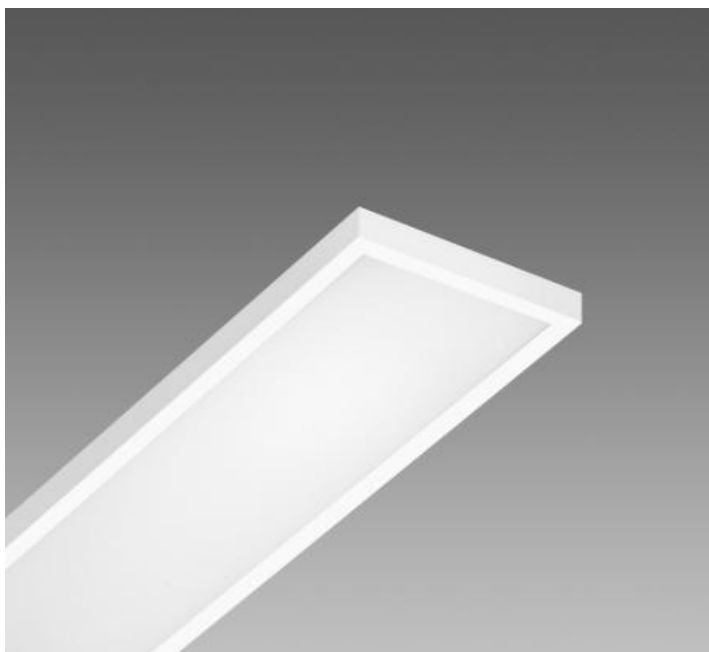
Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	E
Popis	Přisazené LED 40W



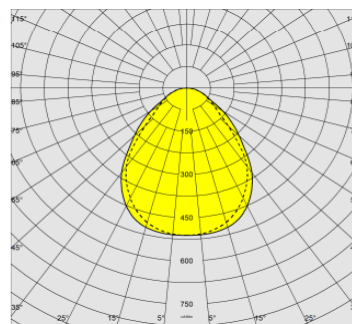
Svítlidlo přisazené / vestavné, těleso svítidla ocelový plech, rám svítidla hliník, rám pro přisazení svítidla hliník, difuzor z prizmatického technopolymeru, vnitřní deska PMMA, světelný zdroj LED, 40W, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, CRI80+, měrný výkon svítidla 125lm/W, životnost LED L80 80.000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



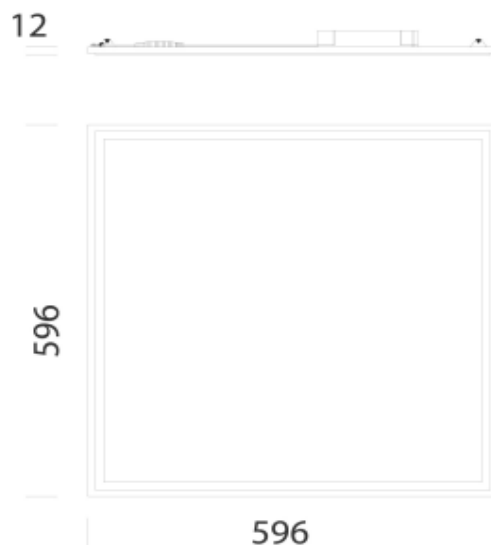
Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	E1
Popis	Přisazené LED 27W



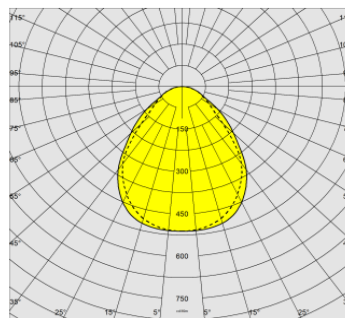
Svítlidlo přisazené / vestavné, těleso svítidla ocelový plech, rám svítidla hliník, rám pro přisazení svítidla hliník, difuzor z prizmatického technopolymeru, vnitřní deska PMMA, světelný zdroj LED, 27W, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, CRI80+, měrný výkon svítidla 133lm/W, životnost LED L80 80.000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



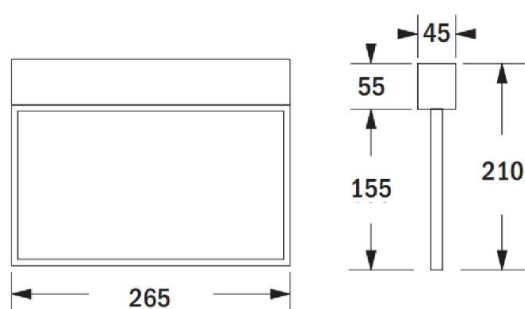
Projekt	OA a HŠ Havlíčkův Brod - rekonstrukce elektroinstalace školy Kyjovská
Označení v projektu	F1
Popis	Vestavné LED 27W



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	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 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

