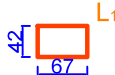
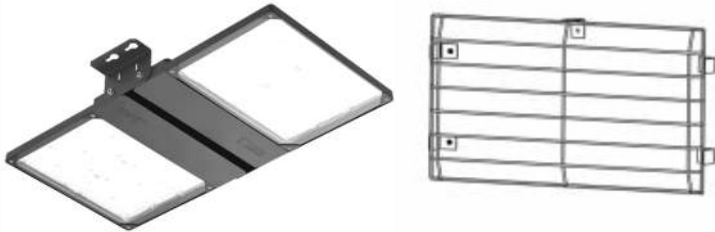


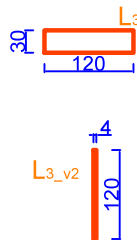






LEGENDA

	<p><b>L1</b></p> <p>Lampy led do hal sportowych. Np. Quest 2 LED, QUEST PLUS LED HB ze sterowaniem DALI <a href="https://lenalighting.pl/produkty/26-oswietlenie-przemyslowe-i-naswietlacze/2322-quest-2-led-hb">https://lenalighting.pl/produkty/26-oswietlenie-przemyslowe-i-naswietlacze/2322-quest-2-led-hb</a></p> <p>Dodatkowo zastosowana siatka ochrona pasująca do modelu.</p> 	
	<p><b>L2_v2</b></p> <p>Lampa sufitowa LED z czujnikiem ruchu, IP65, kwadratowa, biała oprawa, np. SLV AINOS 1003451 18 W 1300 lm biały, IP65; <a href="https://www.conrad.pl/pl/plampa-suftowa-led-z-czujnikiem-ruchu-slv-ainos-1003451-18-w-1300-lm-bialy-c489158.htm?utm_source=Ceneo&amp;utm_medium=Price_comparison&amp;utm_campaign=C489158_Ceneo&amp;utm_term=Ceneo&amp;utm_id=2f6b6d9d-c6a0-2ce0-820e-a0d0514c2112">https://www.conrad.pl/pl/plampa-suftowa-led-z-czujnikiem-ruchu-slv-ainos-1003451-18-w-1300-lm-bialy-c489158.htm?utm_source=Ceneo&amp;utm_medium=Price_comparison&amp;utm_campaign=C489158_Ceneo&amp;utm_term=Ceneo&amp;utm_id=2f6b6d9d-c6a0-2ce0-820e-a0d0514c2112</a></p> 	
	<p><b>L3</b></p> <p>Lampa LED, cienka, natynkowa, np. PANEL LED ULTRA CIENKI 120X30 45W, <a href="https://oswietleniehelcon.pl/panele-led/panel-led-ultra-cienki-120x30-45w-4000k-bia%C5%82y.html">https://oswietleniehelcon.pl/panele-led/panel-led-ultra-cienki-120x30-45w-4000k-bia%C5%82y.html</a></p> 	<p><b>L3_v2</b></p> <p>Ozdobne lampy ledowe, oprawy czarne, Np. Baris 40 LED 1140mmx40mm, oprawa czarna, natynkowe mocowanie <a href="https://lenalighting.pl/produkty/184-oprawy-i-systemy-liniowe/1829-baris-40-led">https://lenalighting.pl/produkty/184-oprawy-i-systemy-liniowe/1829-baris-40-led</a></p> 
	<p><b>L4</b></p> <p>Oprawa LED natynkowa, np. Globus lighting PLAFON PLUS, 13-24 W, <a href="https://www.globuslighting.pl/produkty/plus/">https://www.globuslighting.pl/produkty/plus/</a></p> 	

BRUS, LACHOWICZ - ARCHITEKCI  
41 - 800 ZABRZE; UL. WOLNOŚCI 345 a / pokój 901 tel/fax (32) 777 13 01

<p><b>PROJEKT</b> MODERNIZACJA SALI GIMNASTYCZNEJ ORAZ SZATNI WRAZ Z SANITARIATAMI W ZESPOLU SZKÓŁ TECHNICZNO-INFORMATYCZNYCH W GLIWICACH</p> <p><b>PROJEKTOWAŁ</b> ZESPÓŁ SZKÓŁ TECHNICZNO-INFORMATYCZNYCH</p> <p><b>LOKALIZACJA</b> UL. CHORZOWSKA 5, 44-100 GLIWICE, ODDZIAŁ NR 820 00 604 24401, 1 0980 800</p> <p><b>WYKONSTW.</b> Gliwice - Miasto na prawach powiatu, 44-100 Gliwice, ul. Zwycięstwa 21.</p> <p><b>SKALA</b> proj. wnętrz</p> <p><b>DATA</b> marzec 2024</p>	<p><b>TEMAT WYKRESU</b> OŚWIETLENIE: RZUTY WYSOKI PARTER - SALA SPORTOWA Z ZAPLECZEM</p> <p><b>PROJEKTOWAŁ</b> mgr inż. arch. Marcin BRUS uprawnienia budowlane bez ograniczeń w specjalności architektonicznej nr 010476100X</p> <p><b>OPRACOWAŁ</b> mgr inż. arch. Dobrosława Wojas-Trosłonkowska</p> <p><b>SKALA</b> 1:100</p>
---	---

