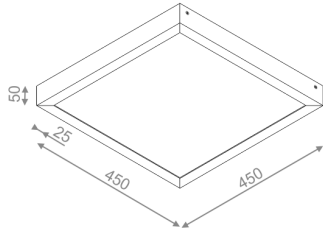

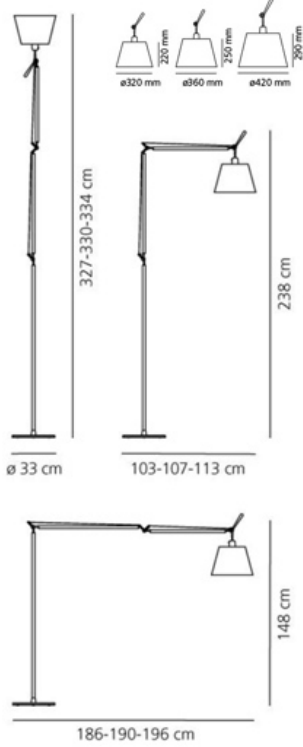



## Oprawa oświetleniowa nr 13

Opis	Wymiary	Wygląd
<p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Oprawa natynkowa sufitowa Plafon LED IP44 PMMA o wymiarach 450x450x50 mm</li> <li>- Wylot światła 1</li> <li>- Oprawa wyposażona w źródło światła</li> <li>- Stopień efektywności: 100%</li> <li>- Strumień świetlny lampy: 3573 lm</li> <li>- Strumień świetlny oprawy: 3575 lm</li> <li>- Moc: 41,0 W</li> <li>- Skuteczność świetlna: 87,2 lm/W</li> <li>- Dane kolorymetryczne 1x: CCT 3000 K, CRI-80</li> <li>- Oprawa zawiera zasilacz LED</li> <li>- Oprawa wykończona w kolorze alu mat wg próbnika firmy Aquaform lub inna równoważna</li> <li>- Napięcie zasilania oprawy: 230V</li> </ul>		

## Oprawa oświetleniowa nr 14

Opis	Wymiary	Wygląd
<p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lampa podłogowa o wymiarach 103x238 cm</li> <li>- Konstrukcja z twardego aluminium w wykończeniu satynowym</li> <li>- Baza o odpowiednim ciężarze zapewniającym stabilność lampy</li> <li>- Ruchome ramie w systemie balansowania pozwala na ustawienie lampy w dogodnej pozycji</li> <li>- Abażur satynowy w kolorze jasnym beżowym o rozmiarze fi=42cm</li> <li>- Źródło światła: E27 halogen eco, max 1 x150 W</li> <li>- Napięcie zasilania oprawy: 230V</li> </ul>		

faza	PROJEKT WYKONAWCZY		inwestor Miejska Biblioteka Publiczna w Szczecinie ul. J. Hoene-Wrońskiego 1 71-302 Szczecin		
branża	ARCHITEKTONICZNO-WYKONAWCZA		jednostka projektowa:	<div><div><div>K</div><div>O</div><div>K</div><div>O</div><div>PROJEKT</div></div><div>STUDIO PROJEKTOWE ARCHITEKTURY I WNETRZ www.kokoprojekt.pl info@kokowski.com ul. Komatanów 27, 71-809 Szczecin tel. 501 103 259, 668 637 000</div></div>	
nazwa obiektu	Przebudowa budynku biblioteki		autorzy, opracowujący: mgr inż. arch. Wojciech Kokowski proj. wnętrz Jacek Kokowski		podpisy
adres obiektu	Plac Matki Teresy z Kalkuty 8 Szczecin działki nr 13/8, 13/10, 13/11		temat rysunku Materiały wykończeniowe - oprawa oświetleniowa nr 13 i 14		
			nr rys.	skala rys.	data
			53aw		luty 2017