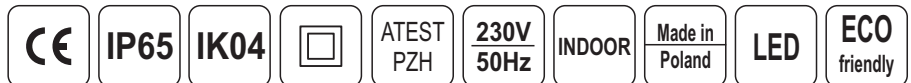


**PLAFON PODTYNKOWY**  
*Recessed luminaire*


# SOLO-SLIM

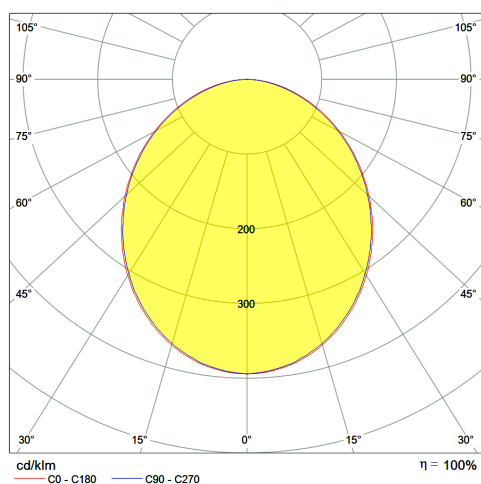


Oznaczenie <i>Type</i>	Moc <i>Power</i>	Zasilanie <i>Supply</i>	Strumień świetlny <i>Luminous flux</i>	Kąt świecenia <i>Angle</i>	Barwa światła <i>Colour of light</i>	Współczynnik mocy <i>Power factor</i>	Wymiary <i>Dimensions</i> L x W x H	Waga <i>Weight</i>
	[W]	[V AC]	[lm]		[K]	[cosφ]	[mm]	[kg]
SOLO-SLIM-6060-32-D	32	176-264	4400	120°	4000	>0,95	595x595x10	3,00
SOLO-SLIM-6060-36-D	36	176-264	5400	120°	4000	>0,95	595x595x10	3,00

Uniwersalna oprawa wewnętrzna LED - zamiennik opraw rastrowych, przeznaczona do montażu w sufitach modułowych.

Ramka wykonana z profilu aluminiowego, korpus z tworzywa ABS, pozwala na montaż opraw w bardzo lekkich konstrukcjach sufitowych. Dyfuzor z polistyrenu, pryzmatyczny. Panel LED z diodami o trwałości powyżej 50 tysięcy godzin (L70B50, SDCM 3), o  $Ra \geq 80$ . Skuteczność świetlna oprawy powyżej 125lm/W.

Opcjonalnie: diody o  $Ra \geq 90$ , inna barwa światła, regulacja strumienia świetlnego DALI lub inna.



**DANE OGÓLNE** *GENERAL INFORMATION*

Rodzina produktów <i>Product family</i>	SOLO-SLIM
Oznaczenie CE <i>CE marking</i>	+
Znak ENEC <i>ENEC mark</i>	-
Stopień ochrony <i>IP protection</i>	IP65
Stopień odporności IK <i>IK protection</i>	IK04
Początkowa temperatura barwowa <i>Initial light colour</i>	4000K (D)
Trwałość lamp LED <i>LED lifespan</i>	>50 000 h
Moduł LED/Moc <i>Light sources/Power</i>	SMD 2835
Grupa ryzyka fotobiologicznego <i>Photobiological safety</i>	RG0 IEC/EN 62471
Wymienny zasilacz <i>Replaceable driver</i>	+
Optyka <i>Optic</i>	120°
Kolor obudowy RAL <i>Housing RAL colour</i>	RAL9003
Fotokomórka <i>Photocell</i>	-
Regulacja strumienia <i>Dimming</i>	Opcja <i>Option</i> (DALI, 1-10V)
Odłączenie zas. przy otwarciu <i>Disconnecter</i>	-
Podłączenie zasilania <i>Power supply connector</i>	Złączka gwintowa 3x2,5mm <sup>2</sup> <i>Screw connector 3x2,5mm<sup>2</sup></i>
Dławnica kablowa <i>Cable gland</i>	-
Zakres temperatur otoczenia <i>Ambient temperature range</i>	-20°C ÷ +35°C
Montaż <i>Installation</i>	Do wbudowania <i>Recessed</i>

**PARAMETRY ELEKTRYCZNE** *ELECTRICAL PARAMETERS*

Klasa ochronności <i>Protection class</i>	II
Tolerancja poboru energii elektr. <i>Power consumption tolerance</i>	±10%
Współczynnik mocy <i>Power factor</i>	>0,95
Napięcie zasilania <i>Supply voltage</i>	176 ÷ 264 V AC
Częstotliwość napięcia <i>Voltage frequency</i>	50 ÷ 60 Hz
Odporność na przepięcia <i>Overvoltage resistance</i>	3 kV

**MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE** *CONSTRUCTION MATERIALS*

Korpus <i>Housing</i>	Profil aluminiowy/ABS <i>Aluminum profile/ABS</i>
Dławnica kablowa <i>Cable gland</i>	-
Optyka <i>Optics</i>	-
Klosz <i>Cover</i>	Polistyren <i>Polystyrene</i>
Rodzaj klosza <i>Cover finish</i>	Pryzmatyczny <i>Prismatic</i>