

PLAFON NATYNKOWY
Surface mounted luminaire


DEGO-2



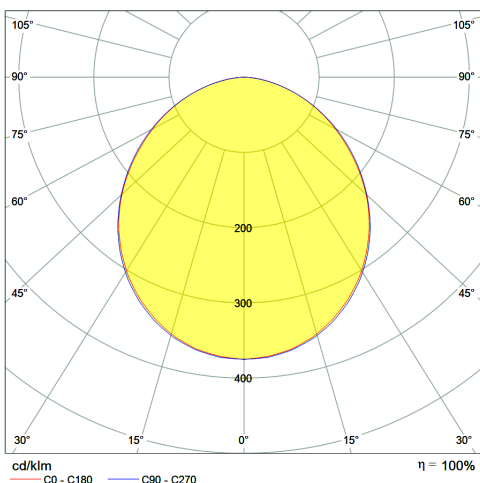
Oznaczenie Type	Moc Power	Zasilanie Supply	Strumień świetlny Luminous flux	Kąt świecenia Angle	Barwa światła Colour of light	Współczynnik mocy Power factor	Wymiary Dimensions L x W x H	Waga Weight
	[W]	[V AC]	[lm]		[K]	[cosφ]	[mm]	[kg]
DEGO-2-12030-32-D	32	176-264	4400	120°	4000	>0,95	1200x300x55	2,90
DEGO-2-12030-36-D	36	176-264	5200	120°	4000	>0,95	1200x300x55	2,90

Uniwersalna oprawa wewnętrzna LED - zamiennik opraw rastrowych, przeznaczona do montażu natynkowego. Korpus wykonany z blachy stalowej, lakierowany na kolor biały, lakierem proszkowym odpornym na promieniowanie UV. Dyfuzor z polistyrenu, pryzmatyczny.

Panel LED z diodami o trwałości powyżej 50 tysięcy godzin (L70B50, SDCM 3), Ra≥80.

Skuteczność świetlna oprawy powyżej 125 lm/W.

Opcjonalnie: diody o Ra≥90, inna barwa światła, dowolny kolor korpusu, dyfuzor bezbarwny, regulacja strumienia świetlnego DALI lub inna.



DANE OGÓLNE *GENERAL INFORMATION*

Rodzina produktów <i>Product family</i>	DEGO-2
Oznaczenie CE <i>CE marking</i>	+
Znak ENEC <i>ENEC mark</i>	-
Stopień ochrony <i>IP protection</i>	IP44
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 source/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>	-
Kolor obudowy RAL <i>Housing RAL colour</i>	RAL9003
Fotokomórka <i>Photocell</i>	Opcja <i>Option</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 śrubowa <i>Screw connector</i> 3x4mm ²
Dławica kablowa <i>Cable gland</i>	-
Zakres temperatur otoczenia <i>Ambient temperature range</i>	-20°C + +35°C
Montaż <i>Installation</i>	Nastropowy/naścienny <i>Celling/Wall/</i>
Współczynnik UGR <i>UGR</i>	<19

PARAMETRY ELEKTRYCZNE *ELECTRICAL PARAMETERS*

Klasa ochronności <i>Protection class</i>	I
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>	4 kV

MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE *CONSTRUCTION MATERIALS*

Korpus <i>Housing</i>	Blacha stalowa/Al <i>Steel/Al sheet</i>
Dławica 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>