

OPRAWA WNĘTRZOWA
Downlight

NEMO



Oznaczenie Type	Moc Power	Zasilanie Supply	Strumień świetlny Luminous flux	Kąt świecenia Angle	Barwa światła Colour of light	Wymiary Dimensions D x H	Wymiary otworu montażowego Mounting hole dimensions	Waga Weight
	[W]	[V AC]	[lm]		[K]	[mm]	[mm]	[kg]
NEMO-30-C	30	176-264	3000	30°	3000	Ø158x195	Ø185	1,80
NEMO-30-D	30	176-264	3300	30°	4000	Ø158x195	Ø185	1,80
NEMO-30-G	30	176-264	2850	30°	2500	Ø158x195	Ø185	1,80
NEMO-30-MPLUS	30	176-264	2100	30°	Meat Plus	Ø158x195	Ø185	1,80
NEMO-35-C	35	176-264	3500	30°	3000	Ø158x195	Ø185	1,80
NEMO-35-D	35	176-264	3850	30°	4000	Ø158x195	Ø185	1,80
NEMO-35-G	35	176-264	3320	30°	2500	Ø158x195	Ø185	1,80
NEMO-35-MPLUS	35	176-264	2450	30°	Meat Plus	Ø158x195	Ø185	1,80

Oprawa wewnętrzna LED, typu downlight, do wbudowania w sufit podwieszany. Korpus i ramka wykonane z aluminium odlewanego ciśnieniowo, lakierowane na kolor biały. Komora lampy z modułem LED, zamknięta bezbarwnym dyfuzorem szklanym. Mocowanie oprawy przy pomocy uchwytów sprężynowych, w otworze wyciętym w płycie sufitowej.

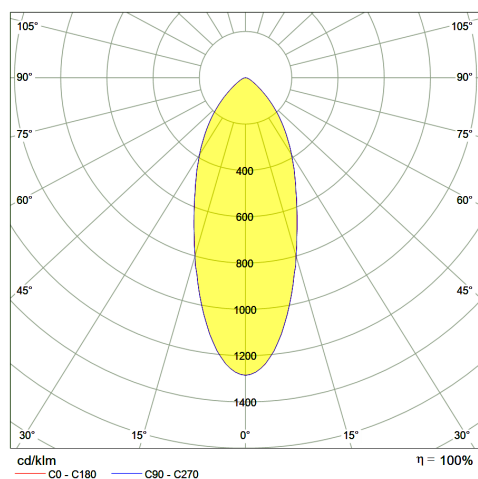
Panel LED (PCB) z diodami o trwałości powyżej 50 tysięcy godzin, o $Ra \geq 80$.

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

Indoor LED downlight for recessed installation in false ceilings. Housing made of die-cast aluminum painted in white.

Difuser - clear glass. LED module (PCB) with $CRI \geq 80$, over 50000 h life time.

Option: LED's with $CRI \geq 90$, different colour of light, any colour of housing (RAL), dimming DALI system or other.



DANE OGÓLNE GENERAL INFORMATION

Rodzina produktów <i>Product family</i>	NEMO
Oznaczenie CE <i>CE marking</i>	+
Znak ENEC <i>ENEC mark</i>	-
Stopień ochrony <i>IP protection</i>	IP20
Stopień odporności IK <i>IK protection</i>	-
Początkowa temperatura barwowa <i>Initial light colour</i>	3000K (C), 4000K (D), 2500K (G), Meat Plus
Trwałość lamp LED <i>LED lifespan</i>	>50 000 h
Moduł LED/Moc <i>Light sources/Power</i>	1/1/30W, 1/1/35W COB
Panel LED wymienny <i>Replaceable LED panel</i>	+
Wymienny zasilacz <i>Replaceable driver</i>	+
Optyka <i>Optic</i>	30°
Kolor obudowy RAL <i>Housing RAL colour</i>	RAL9016
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 gwintowa 3x2,5mm ² <i>Screw connector 3x2,5mm²</i>
Dławnica kablowa <i>Cable gland</i>	-
Zakres temperatur otoczenia <i>Ambient temperature range</i>	-30°C + +35°C
Montaż <i>Installation</i>	Do wbudowania <i>Recessed</i>

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>	Aluminium odlew ciśnieniowy <i>AL high-pressure die-cast</i>
Dławnica kablowa <i>Cable gland</i>	-
Optyka <i>Optics</i>	-
Klosz <i>Cover</i>	Szkoło bezbarwne <i>Clear glass</i>
Rodzaj klosza <i>Cover finish</i>	Płaski <i>Flat</i>

NUMERY KATALOGOWE OPRAW LUMINAIRES CATALOGUE NUMBERS

Kod produktu <i>Product number</i>	PAKOWANIE I WAGA <i>PACKAGING AND WEIGHT</i>
NEMO-30-C	EAN 5906190733559
NEMO-30-D	EAN 5906190733566
NEMO-30-G	EAN 5906190733573
NEMO-30-MPLUS	EAN 5906190733580
NEMO-35-C	EAN 5906190733597
NEMO-35-D	EAN 5906190733603
NEMO-35-G	EAN 5906190733610
NEMO-35-MPLUS	EAN 5906190733627