

PLAFON PODTYNKOWY
Recessed luminaire


CONTRO



Oznaczenie Type	Moc Power	Zasilanie Supply	Strumień świetlny Luminous flux	Kąt świecenia Angle	Barwa światła Colour of light	Współczynnik mocy Power factor	Wymiary Dimensions	Waga Weight
	[W]	[V AC]	[lm]		[K]	[cosφ]	[mm]	[kg]
CONTRO-60-20-D	20	176-264	2500	120°	4000	>0,95	594x124x58	1,50
CONTRO-60Q-20-D	20	176-264	2500	60°	4000	>0,95	594x124x58	1,50
CONTRO-60-35-D	35	176-264	4400	120°	4000	>0,95	594x124x58	1,50
CONTRO-60Q-35-D	35	176-264	4400	60°	4000	>0,95	594x124x58	1,50
CONTRO-120-35-D	35	176-264	4400	120°	4000	>0,95	1194x124x58	3,00
CONTRO-120Q-35-D	35	176-264	4400	60°	4000	>0,95	1194x124x58	3,00
CONTRO-120-65-D	65	176-264	8100	120°	4000	>0,95	1194x124x58	3,00
CONTRO-120Q-65-D	65	176-264	8100	60°	4000	>0,95	1194x124x58	3,00

Estetyczna i bardzo wydajna oprawa LED do wbudowania. Zamiennik opraw rastrowych. Obudowa wykonana z profilu aluminiowego.

Bardzo małe rozmiary oprawy i wysokie parametry świetlne.

Standard: Ra≥80, kolor obudowy: biały, dyfuzor półpryzmatyczny.

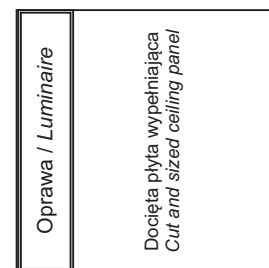
Opcje: Ra≥90, dowolny kolor obudowy, dyfuzor mleczny lub satynowy, system sterowania DALI lub inny.

Aesthetic and efficient recessed LED luminaire.

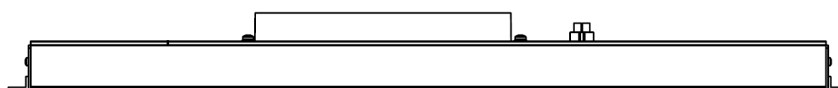
Housing made of aluminium. Small dimensions and high light efficiency.

Standard: Ra≥80, translucent diffuser.

Options: Ra≥90, milky or satin diffuser, any colour of the body, DALI system/other.



← 600 →
Sposób montażu w płycie sufitu
Mounting in ceiling panel



DANE OGÓLNE GENERAL INFORMATION

Rodzina produktów <i>Product family</i>	CONTRO
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>	4000K (D)
Trwałość lamp LED <i>LED lifespan</i>	>50 000 h
Moduł LED/Moc <i>Light source/Power</i>	1/90/20W, 1/180/35W, 1/230/65W
Panel LED wymienny <i>Replaceable LED panel</i>	+
Wymienny zasilacz <i>Replaceable driver</i>	+
Optyka <i>Optic</i>	-
Kolor obudowy RAL <i>Housing RAL colour</i>	RAL9006
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
Dławnica kablowa <i>Cable gland</i>	M20
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>	Profil aluminiowy <i>Aluminum profile</i>
Dławnica kablowa <i>Cable gland</i>	Tworzywo PA <i>Plastic PA</i>
Optyka <i>Optics</i>	-
Klosz <i>Cover</i>	PC
Rodzaj klosza <i>Cover finish</i>	Mleczny/pryzmatyczny <i>Opal/prismatic</i>

NUMERY KATALOGOWE OPRAW LUMINAIRES CATALOGUE NUMBERS

Kod produktu <i>Product number</i>		PAKOWANIE I WAGA <i>PACKAGING AND WEIGHT</i>	
CONTRO-60-20-D	EAN 5906190731050	Ilość sztuk w opakowaniu <i>Pieces in packaging</i>	1
CONTRO-60Q-20-D	EAN 5906190731067	Waga netto <i>Net weight</i>	
CONTRO-60-35-D	EAN 5906190731081	CONTRO-60	1,50 kg
CONTRO-60Q-35-D	EAN 5906190731098	CONTRO-60Q	1,50 kg
CONTRO-120-35-D	EAN 5906190731111	CONTRO-120	3,00 kg
CONTRO-120Q-35-D	EAN 5906190731128	CONTRO-120Q	3,00 kg
CONTRO-120-65-D	EAN 5906190731142		
CONTRO-120Q-65-D	EAN 5906190731159		