

SQUARE PRO GLASS 710/3 A50/W

Kod 3104801



Opis

Projektor na źródła LED do użytku wewnętrznego i zewnętrznego:

- Korpus z odlewu aluminiowego malowanego proszkowo ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Dyfuzor z płaskiego ekstra jasnego szkła hartowanego, z wewnętrznym sitodrukiem
- Odbłyśniki o bardzo wysokiej sprawności z aluminium platerowanego 99,99%, polerowanego i oksydowanego
- Wersja C/I z odbłyśnikami o wysokiej sprawności z technopolimeru, powleczone aluminium i powierzchniowo pokryte warstwą ochronną
- Uszczelka z pianki silikonowej osadzona bezpośrednio na szybie, bez połączeń
- Skrzynka podłączenia elektrycznego zintegrowana z korpusem, z aluminiową pokrywą
- Uszczelka puszkii przyłączeniowej z silikonu o wydłużonej trwałości
- Dławnica M25x1,5 do kabli \varnothing 9 - \varnothing 16 mm
- Źródło światła złożone z kombinacji wielu modułów LED
- Dostępne wersje z LED 4000 K i 3000 K CRI \geq 70. Skonsultuj się z fabryką w sprawie innych temperatur i kolorów
- Klamry zamykające szybę wykonane ze stali nierdzewnej, malowanej proszkowo poliestrem
- Śruby zamykające ze stali nierdzewnej inox
- Jarzmo metalowe malowane proszkowo po uprzednim ocynkowaniu na gorąco
- Kompletny w goniometr z podziałką do kontroli położenia oprawy
- Wartość mocy, wskazana dla SQUARE PRO uwzględnia również straty danego zespołu zasilającego
- Projektory należy podłączyć z odpowiednimi układami zasilającymi zwracając uwagę na modele i liczbę kanałów potężnościowych: 2 kanały (2CH) i 3 kanały (3CH)
- Dostępne są ściemniające układy zasilające DALI, 1-10V, ON-OFF w szczelnych puszkach ze stopniem ochrony IP66. Ich podłączenie do projektorów musi zostać wykonane przy użyciu kabla o maksymalnej długości 50 metrów
- Wszystkie zespoły zasilania występują w komplecie z dodatkowym urządzeniem zabezpieczającym przed przepięciami do 10 kV (CM i DM)

W związku ze stałymi aktualizacjami produktów, PERFORMANCE IN LIGHTING zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian bez wcześniejszego powiadomienia. Dlatego też zawsze zalecamy zapoznanie się z najnowszymi wersjami opublikowanymi na naszej stronie www.performanceinlighting.com. Dostarczony strumień świetlny i pobór mocy, w tym straty, podlegają tolerancji +/- 7%. O ile nie jest zaznaczono inaczej, podane wartości dotyczą temperatury otoczenia 25° C. Szczegółowe warunki gwarancji dostępne są na: www.performanceinlighting.com/qr/qr/company/regulamini

Dane produktu

Grupa ETIM:	EG000027	Klasa ETIM:	EC001744
-------------	----------	-------------	----------

Informacje ogólne

Oprawka:	LED	Źródło światła:	LED
Emisja nominalna [lm]:	113616	Realna emisja oprawy [lm]:	102827
Moc [W]:	710 W	Skuteczność świetlna [lm/W]:	145
CRI:	70	Kelvin:	4000
Kolor / RaI:	GR-94 / Szary metalik / Wytłaczany	Stopień szczelności IP:	IP66
IK-J-xxIP:	IK07 3J xx5	Klasa izolacji:	I
Optyka:	ASYMETRYCZNA SZEROKA	Waga netto [kg]:	26,924

Właściwości mechaniczne

Kształt:	PROSTOKĄTNY	Materiał korpusu:	ALUMINIUM
Materiał dyfuzora:	SZKŁO	Test rozżarzonego drutem [°C]:	850 °C
Powierzchnia frontowa [m ²]:	0.04	Powierzchnia boczna [m ²]:	0.08
Powierzchnia górna [m ²]:	0.42		

Instalacja

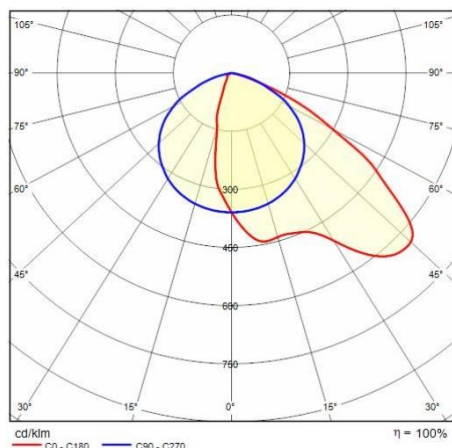
Obszar zastosowań:	Oświetlenie zewnętrzne	Rodzaj instalacji:	Naświetlacze dużej mocy
Min. temperatura otoczenia [°C]:	-40	Max. temperatura otoczenia [°C]:	50
Min. odległość od oświetlanego obiektu [m]:	1.00		

Charakterystyka światła

MacAdam:	5	Utrzymanie strumienia świetlnego:	L80B10@71000h
Rozkład emisji światła:	Direct	Klasa natężenia oświetlenia:	G*6
Brak zanieczyszczenia światłem (ULR = 0%):		IPEA* (oświetlenie uliczne):	A3+
IPEA* (duże tereny, ronda):	A6+	IPEA* (ciągi pieszo - rowerowe):	A4+
IPEA* (tereny zielone):	A4+	IPEA* (zabytkowe centra miast):	A8+

W związku ze stałymi aktualizacjami produktów, PERFORMANCE IN LIGHTING zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian bez wcześniejszego powiadomienia. Dlatego też zawsze zalecamy zapoznanie się z najnowszymi wersjami opublikowanymi na naszej stronie www.performanceinlighting.com. Dostarczony strumień świetlny i pobór mocy, w tym straty, podlegają tolerancji +/- 7%. O ile nie zaznaczono inaczej, podane wartości dotyczą temperatury otoczenia 25° C. Szczegółowe warunki gwarancji dostępne są na: www.performanceinlighting.com/qr/qrcode/company/regulamin

Wykres światłości



Układy zasilające

Układ zasilający w obudowie IP66 - SQUARE PRO GLASS 710/3 - S/W - A50/W

**3104813**Układ zasilający w obudowie 750 W -
1.1A - 3CH - DALI 220-240 V 50/60 Hz

■ GR-94 / Szary metalik

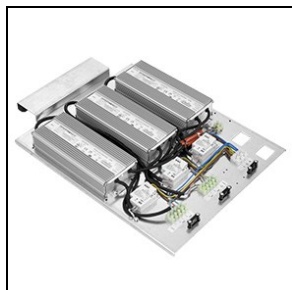
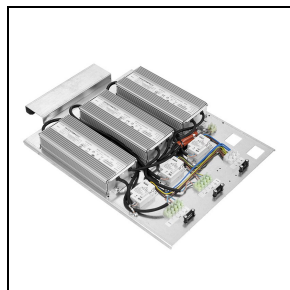
**3105744**Układ zasilający w obudowie 750 W -
1.1A - 3CH - DALI - 380-415 V 50/60 Hz

■ GR-94 / Szary metalik

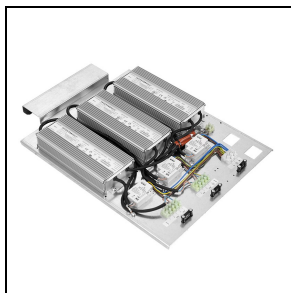
**3105746**Układ zasilający w obudowie 750 W -
1.1A - 3CH - 1-10 V - 380-415 V 50/60
Hz

■ GR-94 / Szary metalik

Układ zasilający na płycie IP20 - SQUARE PRO GLASS 710/3 - S/W - A50/W

**3104829**Układ zasilający na płycie 750 W - 1.1A
- 3CH - DALI 220-240 V 50/60 Hz**3105740**Układ zasilający na płycie 750 W - 1.1A
- 3CH - DALI - 380-415 V 50/60 Hz

W związku ze stałymi aktualizacjami produktów, PERFORMANCE IN LIGHTING zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian bez wcześniejszego powiadomienia. Dlatego też zawsze zalecamy zapoznanie się z najnowszymi wersjami opublikowanymi na naszej stronie www.performanceinlighting.com. Dostarczony strumień świetlny i pobór mocy, w tym straty, podlegają tolerancji +/- 7%. O ile nie zaznaczono inaczej, podane wartości dotyczą temperatury otoczenia 25° C. Szczegółowe warunki gwarancji dostępne są na: www.performanceinlighting.com/qr/qr/company/regulamini

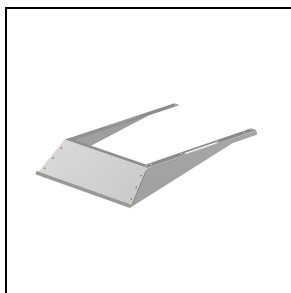


3105742

Układ zasilający na płycie 750 W - 1.1A
- 3CH - 1-10 V - 380-415 V 50/60 Hz

Aksesoria opcjonalne

SQUARE PRO GLASS A50/W



3105479

Przystona SQUARE PRO GLASS
A50/W

■ GR-94 / Szary metalik