



AREA 2 - LED

Istnieje wiele miejsc, gdzie trzeba zastosować wysokiej jakości silne źródła światła. Aby sprostać tym wymaganiom, opracowaliśmy nowy potężny reflektor Area 2. Szerokie spektrum użyteczności tego produktu połączone z wysoką jakością diod elektroluminescencyjnych LED firmy Lumileds®, możliwością sterowania mocy i specjalną optyką zapewnia doskonałe możliwości oświetlenia, a tym samym bardzo duże oszczędności energii i niskie koszty utrzymania. Tak więc, bez względu na to, co planujesz – oświetlenie tunelu, mostu, magazynu - jesteśmy gotowi produkować najbardziej odpowiednie rozwiązania dla Ciebie.

Numer artykułu

Numer Artykułu	Tytuł	W	Lm	Lm/W	Kg (Netto)	Kg (Brutto)
106013	AREA2-80 40LED 7723Lm IP66 740 84W S11 CG DM	84	7723	92	8.55	8.90
106014	AREA2-120 56LED 11769Lm IP66 740 129W S11 CG DM	129	11769	91	8.60	8.95
106015	AREA2-150 72LED 15170Lm IP66 740 165W S11 CG DM	165	15170	92	8.65	9.00
106016	AREA2-80M 12LED 8630Lm IP66 740 90W S13 CG DM	90	8630	96	8.55	8.90
106017	AREA2-120M 16LED 12274Lm IP66 740 129W S13 CG DM	129	12274	95	8.60	8.95
106018	AREA2-150M 20LED 15822Lm IP66 740 165W S13 CG DM	165	15822	96	8.65	9.00
106019	AREA2-150M 20LED 19465Lm IP66 740 203W S13 CG DM	203	19465	96	8.7	9.05

Podstawowe informacje

Typ
AREA 2

Źródło światła
28 x power LED, 40 x power LED, 56 x power LED, 72 x power LED, 12 x power LED, 16 x power LED, 20 x power LED

Kolor światła
2700 - 5650 K

Współczynnik oddawania barw
Ra > 70

Pobór energii
65 W, 84 W, 90W, 129W, 165W, 203W

Interfejs (opcjonalnie)
1-10 VDC, PWM sygnał, opór

Prąd stały
350 mA - 700 mA – 900 mA

Pobór rozruchowy (prąd szczytowy / opóźnienie)
75 A / 214 μ s

Maksymalne napięcie szczytowe (przebiecie/przepływ)
do 4kV

Zasilacz
90 ~ 305VAC / 127 ~ 431VDC

Optyka
Średnia wiązka (MB), Szeroka wiązka (WB), Asymetryczna (AS)

Pokrywa - klosz
Szkło hartowane

Parametry

Odporność na uszkodzenia mechaniczne
IK08

Klasa ochronności

Klasa I

Klasa szczelności

IP65

Połączenie

Przewód zasilający 1,00 m

Materiał

Radiator: aluminium wytłaczane, anodowane

Uchwyt montażowy: stal malowana

Kolor

Szary

Temperatura pracy

$-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70^{\circ}\text{C}$

Żywotność

$L70 > 60000 \text{ h} (T_s = 85^{\circ})$

Konserwacja

Moduł optyczny uszczelniony

Czyszczenie nie jest wymagane

Instalacja

Regulowany uchwyt do montażu powierzchniowego

Uwagi

Oprawy są gotowe do montażu

Wymiary

Rozmiar

310 x 300 x 210 mm

Wymiary opakowania

460 x 365 x 106 mm