

NOWOŚCI

Oprawy profesjonalne

Philips Lighting Poland sp. z o.o.
Czerwiec 2015

PHILIPS

Oprawy profesjonalne
CoreLine Downlight gen3

Kluczowe cechy produktu



Korzyści

- Idealne rozwiązanie dla przejścia na LED z rozwiązań opartych na źródła CFL
- Możliwość uzyskania aż do 75% oszczędności – okres zwrotu z inwestycji poniżej 2 lat,
- Wersje ściemniane – Dali driver,
- Możliwość zasilania opraw z centralnej baterii (wersja PSED-E),

Cechy produktu

- Nowe wersje opraw – reflektor w wersji białej oraz Alu,
- Wersja IP44 – szyba ochronna PG,
- Wersje PSU oraz PSED-E (możliwość współpracy z centralną baterią),
- Strumień świetlny: 1100lm & 2100lm,

CoreLine Downlight Gen3

Specyfikacja

	CoreLine Downlight (generation 3 upgrade)
Typ produktu	Downlight do wbudowania
Powierzchnia obudowy	Malowana, biały kołnierz obudowy (RAL9016)
Strumień świetlny	1100 / 2100lm
Moduł LED	Bez możliwości wymiany
Temp. barwowa	3000K / 4000K (CRI >80)
Optyka	Biały reflektor (UGR25) / Alu reflektor (UGR22)
Pobór energii	11W / 22W
Efektywność systemu	100 lm/W / 95 lm/W
Driver	Wersja PSU – bez możliwości ściemniania, Wersja PSED-E – ściemnialny, typ DALI, zewnętrzny z możliwością zasilania DC,
Zasilanie	220 – 240 V / 50-60 Hz
Wysokość oprawy	105 / 117mm
Otwór montażowy	150-155mm / 201-205mm
Klasa IP	IP20 / IP44 z zastosowaniem szyby PG
Przyłącze elektr.	3 fazowy, typ push-in z opcją połączenia przelotowego (tylko PSU)
Trwałość	50khrs (L70/B50@25D)
Gwarancja	3 lata

Opis produktu

DN130B LED10S/840 PSU PI6 WH

Nazwa rodziny:

- DN130B
- DN131B

Strumień świetlny:

- 1100 lm
- 2100lm

Temp.
barwowa

- 4000K
- 3000K

Typ reflektora:

- WH reflektor,
- Alu reflektor,

Driver:

- PSU: Fixed output
- PSED-E: Dali zewnętrzny,

Typ przyłącza elektr.:

- Push In z opcją połączenia przelotowego (tylko dla PSU)

Oprawy profesjonalne

CoreLine Projector

PHILIPS

Kluczowe cechy produktu



Korzyści

- Atrakcyjny design – cylindryczny kształt oprawy,
- Nowoczesna technologia LED z zintegrowanym układem chłodzenia / bez części ruchomych
- Obniżone koszty eksploatacji / niższe zużycie energii / dłuższa trwałość oprawy,

Cechy produktu

- Zamiennik dla opraw ze źródłem halogenowym & CDM-T 35W / wersje 800/2400 lumenów,
- Montaż na suficie (C) oraz na szynie 3C (T),
- Obudowa w kolorze czarnym, z obrotowym trzpieniem,
- Standardowa optyka – rozsył 24D
- Trwałość 30,000hrs (L70B50)

CoreLine Projector

Specyfikacja



	Wersja / zamiennik halogen 50W LV	Wersja / zamiennik CDM T 35W Standard
Strumień świetlny	800 lumen	2400 lumen
Pobór energii	11W	33W
Cos φ	0.9	0.9
Efektywność systemu	>70 lm/W	>70 lm/W
Trwałość	30khrs (L70B50-25C)	30khrs (L70B50-25C)
Temp. barwowa / chromatyczność	3000K / 4000K (max.5SDCM)	3000K / 4000K (max.5SDCM)
Luminancja	3550 (3000K) / 3780 (4000K)	9380 (3000K) / 8960 (4000K)
CRI	80	80
Optyka	24D	24D
Regulacja oprawy	355D Horizontal / 70D Vertical	355D Horizontal / 70D Vertical
Elementy obudowy	Kolor czarny, matowy, przegub w kolorze chromu, optyka - Collimators	Kolor czarny, matowy, przegub w kolorze chromu, optyka - Collimators
Wymiary – obudowa projektora	Zbliżona do oprawy halogenowej (~50-70mm)	Zbliżona do oprawy ze źródłem CDM (~100-120mm);
Możliwość ściemniania	Nie	Nie
Montaż	Szyna 3C & montaż na suficie	Szyna 3C & montaż na suficie
Driver	Zintegrowany / w obudowie	Zintegrowany / w obudowie
Klasa IP	IK02 / IP20	IK02 / IP20
Klasa ochrony	Cl-I	Cl-I
Certyfikaty	CE	CE

Oprawy profesjonalne

EcoStyle 3

PHILIPS

Kluczowe cechy produktu



Korzyści

- Wysoka efektywność systemu / krótki czas zwrotu z inwestycji / atrakcyjny w stosunku do źródeł CDM,
- Wysokiej jakości oświetlenie akcentujące dzięki technologii optyki „PerfectAccent Light”
- Niskie koszty utrzymania dzięki technologii LED,

Cechy produktu

- Wersje 830 & 840
- Rozszerzenie o wersje CRW, CH, FMT w ramach LW3 2015 (09.2015)
- Opcje 930, 827 dostępna jako ETO,
- Montaż na szynie 3C,
- Optyka MB & WB; driver PSU (PSD dostępny jako ETO)
- Kolor obudowy – biały lub czarny,



EcoStyle 3

Wersje oprawy	Projektor do montażu na szynie 3C / Zakres regulacji: Vert. 90° Horiz. 355°
Strumień świetlny systemu	LED17S: 1700lm @830 & 1800 lm @840 LED27S: 2700lm @830 & 2900 lm @840 LED35S: 3400lm @830 & 3600 lm @840
Pobór energii	LED17S: 18W ; LED27S: 30W ; LED35S: 37W
Efektywność systemu	>90lm/W @CCT830 ; >95lm/W @CCT840
Moduł LED	Philips PLS SR4
Temp. barwowa	830, 840 ; wersje CRW, CH, FMT w ramach LW3 2015 ; wersje 930 & 827 dostępne jako ETO
CRI (Ra) / chromatyczność	>80 / SDCM 3
Klasa ochrony / IP / IK / GWT	Class II / IP20 / GWT 650°
Optyka	MB (21°-20°-22°) / WB (33°-33°-34°)
Trwałość (L70B50, L80B50, L90B50)	70 000 godz. ; 50 000 godz. ; 25 000 godz.
Driver	PSU
System chłodzenia oprawy	Pasywny / brak elementów ruchomych
Kolor obudowy	Biały (RAL9003) ; Czarny (RAL9004)
Typ montażu	Szyna 3C (GA69 adaptor)
Certyfikaty	ENEC, CE

Oprawy profesjonalne

LED Bollard

PHILIPS

LED Bollard

Korzyści

- Wydajne, opłacalne rozwiązanie do oświetlenia dekoracyjnego
- Niezawodny, odporny na zniszczenie
- 2 wielkości (0,5 / 0,8m)
- 2 kolory malowania (antracytowy -RAL7043 i jasnoszary RAL9006)
- Łatwa w montażu i konserwacji
- 3 lata standardowej gwarancji



Wymiary: Średnica 150mm x 500/800mm – max 2kg
Średnica podstawy montażowej: 180mm

Specyfikacja

- Korpus z odlewu aluminium z syfuzorem z PC
- Trwałość 25.000h (L70)
- Barwa światła: ciepłobiała (3000K CRI>75)
- Strumień świetlny ok. 350-400 lm (Psys = 8W)
- Zakres temperatur pracy: od -20 do +40°C
- Klasa I, IP65, IK10
- Tylko wersja włącz/wyłącz (brak możliwości ściemniania)



Oprawy profesjonalne

LED Uplite

PHILIPS

LED Uplite

Korzyści

- Wydajne rozwiązanie iluminacyjne dedykowane do oświetlenia obiektów do 10m
- Ozdobna ramka ze stali nierdzewnej zabezpieczona przed kradzieżą specjalnymi śrubami
- Łatwa w montażu i konserwacji
- 3 lata podstawowej gwarancji
- Zintegrowana puszka montażowa w komplecie z oprawą



Wymiary: Średnica 150mm x 120mm – max 1,5kg

Specyfikacja

- Korpus z odlewu aluminium z ramką ze stali nierdzewnej
- Trwałość 50.000h (L70)
- Barwa światła: Biała neutralna (4000K CRI>70), Ciepłobiała (3000K CRI>70)
- Strumień świetlny ok. 1200 lm (Psys = 15W)
- Standardowy rozsył - 24°
- Zakres temperatur pracy: od -25 do +45°C
- Klasa I, IP67/65, IK10
- Tylko wersja włącz/wyłącz (brak możliwości ściemniania)



PHILIPS

