



DayWave – wyjątkowy projekt

DayWave

Oferowana przez firmę Philips oprawa DayWave to rozwiązanie wyjątkowe, łączące przełomowy projekt i dynamiczne oświetlenie możliwe jedynie dzięki zastosowaniu najnowszej technologii LED. Oprawę tę zaprojektowano specjalnie dla zapewnienia wysokiej klasy oświetlenia biur i obszarów reprezentacyjnych. Jej zadaniem jest tworzenie bardziej naturalnych, inspirujących przestrzeni, poprawiających samopoczucie pracowników i ich wyniki pracy. Dzięki subtelnym różnicom natężenia i tonacji światła powstają naturalne zmiany w atmosferze otoczenia. Wczesnym rankiem światło jest jasne i energetyzujące. W ciągu dnia natężenie światła może stopniowo spadać i zmieniać się w delikatne, komfortowe światło ciepłobiałe. Dzięki połączeniu chłodnobiałych i ciepłobiałych źródeł LED oraz nowatorskiego systemu optycznego (mikrosoczewki), ergonomiczna oprawa DayWave zapewnia równomierny i wysoki poziom komfortu wizualnego – zgodny z europejskimi standardami odnośnie oświetlenia biurowego. Oprawa DayWave jest dostępna w wersjach zakrzywionych do góry i do dołu oraz w wersjach ze stałą lub zmieniającą się dynamicznie temperaturą barwową. Można wraz z nią stosować sterowniki DALI. Istnieje również opcja, w której oprawa emituje dekoracyjne niebieskie światło pośrednie, już po wyłączeniu oprawy, co może pełnić rolę dekoracyjną lub podkreślać tożsamość marki.

Korzyści

- Oprawa na źródła LED o unikalnym przełomowym wzornictwie dla wysokiej klasy oświetlenia biur i obszarów reprezentacyjnych
- Wnosi rytm światła dziennego, a dzięki subtelnym zmianom natężenia i odcienia światła, tworzy naturalne zmiany zgodnie z cyklem naturalnego światła dziennego
- Równomierne natężenie światła i wysoki komfort widzenia to bardziej naturalne i inspirujące otoczenie pracy, które poprawia samopoczucie i wydajność pracy

Specyfikacje

• Typ	BPS800	• Instalacja	Oprawa podwieszana; indywidualnie lub w linii; montaż z dwoma zwieszakami 150 cm na oprawę (można przyciąć do odpowiedniej długości na miejscu montażu)
• Źródło światła	Dynamiczna; wersja w cieplej/chłodnej bieli: 2x96 x LED-HP Jednobarwna; wersja w cieplej bieli: 96 x LED-HP Jednobarwna; wersja w neutralnej bieli: 96 x LED-HP	• Trwałość	50 000 godzin (utrzymanie 70% strumienia początkowego przy $T_a = 25^\circ\text{C}$)
• Barwa światła	Dynamiczna: 3000-5500 K (3000-5500) Jednobarwna: Pośrednie światło niebieskie (BLL)	• Uwagi	Sterowniki zamawiane oddzielnie Zestaw do podwieszania dostarczany wraz z oprawą Kształty obudowy: zakrzywienie ku górze (H-UP), zakrzywienie ku dołowi (H-DN)
• Rozsył światła	Białe: bezpośrednie ok. 80% / pośrednie 20%	• Główne zastosowania	Biura, hotele, recepcje, sale konferencyjne
• Prąd sterownika	0-400 mA (z regulacją)		
• Napięcie	230-240 V / 50-60 Hz		
• Zużycie energii	130 W (oprawa bez jednostki zasilającej)		
• Statecznik (zintegrowany)	Elektroniczny, 100-240 V / 50-60 Hz		
• Sterownik	Protokół DMX i DALI (ze zintegrowanym interfejsem)		
• Optyka	Mikrosoczewki (MLO)		
• Sterowniki	Protokół DALI		
• Materiał	Obudowa: wytłoczka z aluminium anodowanego, wykończenie szczotkowane (BRU), polerowane (POL) lub białe (VH) Zaślepki i zwieszaki: wytłoczka z aluminium anodowanego, wykończenie szczotkowane z polerowanym przodem (BRU), polerowane (POL) lub białe (VH) Klosz: akryl (AC-MLO) lub poliwęglan (PC-MLO), mikrosoczewki Jednostka sufitowa: odlew aluminiowy		

Produkty powiązane

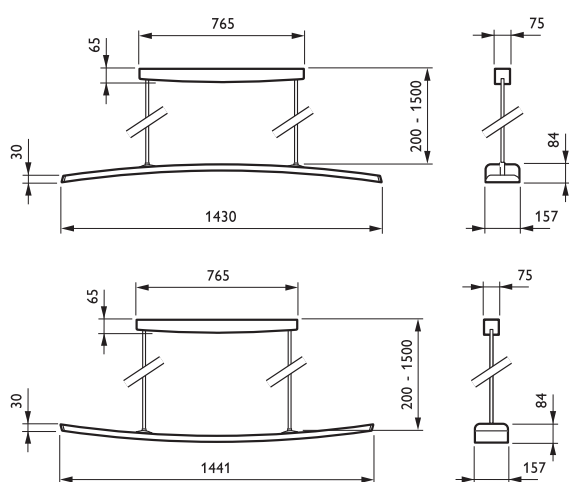


DayWave BPS800



DayWave BPS800

Rysunki techniczne



BPS800 H-DN

BPS800 H-UP

Więcej o produkcie



Światło chłodnobiałe (dynamiczne zmiany ciepło-/chłodnobiałe, 3000-6500 K)

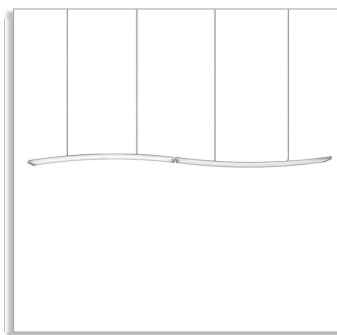


Światło ciepłobiałe (dynamiczne zmiany ciepło-/chłodnobiałe, 3000-6500 K)

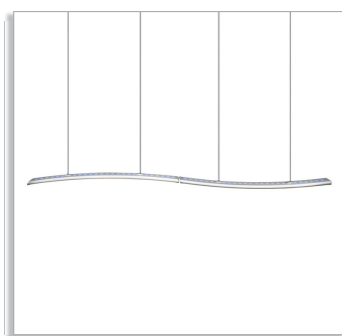
Więcej o produkcie



Przełomowe wzornictwo



Przełomowe wzornictwo z dekoracyjnym niebieskim światłem pośrednim



Łączenie DayWaves w fale świetlne



Oświetlenie pośrednie w standardzie

Porównaj tabeli

Kod zamówienia	Rodzina produktów	Ilość źródeł światła	Kod rodziny źródła światła	Kolor	Napięcie	Kod IP	Element systemu sterowania	Temperatura otoczenia	Znak bezpieczeństwa	Test 850 °C	Klosz
241309 00	BPS800	192	LXML	ALU	110-240	IP20	DMX	+25°C	F	650/5	AC-MLO
241354 00	BPS800	192	LXML	ALU	110-240	IP20	DMX	+25°C	F	850/5	PC-MLO
241415 00	BPS800	96	LXML	ALU	110-240	IP20	DMX	+25°C	F	650/5	AC-MLO
241477 00	BPS800	96	LXML	ALU	110-240	IP20	DMX	+25°C	F	850/5	PC-MLO
241323 00	BPS800	192	LXML	ALU	110-240	IP20	DMX	+25°C	F	650/5	AC-MLO
241385 00	BPS800	192	LXML	ALU	110-240	IP20	DMX	+25°C	F	850/5	PC-MLO
241446 00	BPS800	96	LXML	ALU	110-240	IP20	DMX	+25°C	F	650/5	AC-MLO
241507 00	BPS800	96	LXML	ALU	110-240	IP20	DMX	+25°C	F	850/5	PC-MLO

Porównaj tabeli

Kod zamówienia	Rodzina produktów	Oznaczenie CE	Temperatura barwowa	Wykonanie	Trwałość użytkowa	Light source replaceable	Driver included	Dimmable	Color rendering index	Total luminous flux	Luminous efficacy	Failure rate at 5000 hrs
241309 00	BPS800	CE	3000-6500	BRU	60000	false	true	true	80	4000	24.1	0.5
241354 00	BPS800	CE	3000-6500	BRU	60000	false	true	true	80	4400	26.5	0.5
241415 00	BPS800	CE	3000	BRU	60000	false	true	true	80	3200	20	0.5
241477 00	BPS800	CE	3000	BRU	60000	false	true	true	80	3600	22.5	0.5
241323 00	BPS800	CE	3000-6500	BRU	60000	false	true	true	80	4000	24.1	0.5
241385 00	BPS800	CE	3000-6500	BRU	60000	false	true	true	80	4400	26.5	0.5
241446 00	BPS800	CE	3000	BRU	60000	false	true	true	80	3200	20	0.5
241507 00	BPS800	CE	3000	BRU	60000	false	true	true	80	3600	22.5	0.5



© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips Electronics N.V. lub odpowiednich podmiotów .

www.philips.com/lighting

2011, Maj 31
Dane wkrótce ulegną zmianie