

eW Reach Powercore gen2

eW Reach Powercore gen2, 4000 K, 5° Native (no spread lens), UL/CE

eW Reach Powercore gen2, 4000 K, 5° Native (no spread lens), UL/CE

eW Reach Powercore to pierwszy reflektor LED do architektonicznego oświetlania światłem białym lub jednokolorowym będący w stanie wyraźnie i dynamicznie oświetlać duże fasady budynków. W eleganckiej obudowie łączy wszystkie zalety oświetlenia LED. Jest przeznaczony do bardzo dużych instalacji, na przykład w biurowych drapaczach chmur, kasynach, na zewnątrz dużych sklepów detalicznych, na mostach, nabrzeżach, pomnikach czy w parkach tematycznych. Niezwykle mocny strumień świetlny oraz nieosiągalny dotąd zasięg rzutowania światła czynią z tej oprawy doskonały przykład najnowszej generacji produktów oświetlenia zewnętrznego.Zintegrowana technologia Powercore gwarantuje szybkie, sprawne i dokładne sterowanie zasilaniem docierającym do oprawy bezpośrednio z sieci, co eliminuje zapotrzebowanie na zewnętrzne źródła zasilania. Zastosowanie standardowego okablowania znacznie upraszcza montaż i pomaga obniżyć łączny koszt eksploatacji systemu.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Kod rodziny źródła światła	LED-HB [LED High Brightness]
Barwa źródła światła	barwa chłodno-biała
Wymienne źródło światła	brak
Zawiera zasilacz	tak
Typ pokrywy optycznej/soczewki	GT [szyba hartowana]
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	5°

Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Znak CE	CE
Oznaczenie UL	UL/cUL
Okres eksploatacji przy utrzymaniu 70% strumienia początkowego	70000 h

eW Reach Powercore gen2

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	100-277 V
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz

Mechanika i korpus	
Materiał korpusu	Aluminium
Materiał optyki	G
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	Szyba hartowana
Klosz/soczewki	FT
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Kolor	ALU

Zatwierdzenie i Aplikacja	
Kod klasy szczelności IP	IP66 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, odporne na strumień wody]

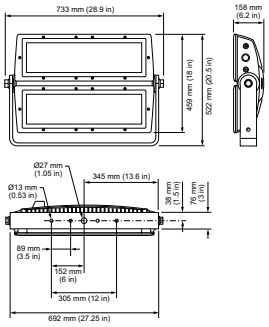
Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)	
Initial luminous flux	14646 lm
Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	60,9 lm/W
Znamionowa temperatura barwowa	4000 K
Moc znamionowa	250 W

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)	
Utrzymanie strumienia świetlnego 50% przy obliczonej temperaturze 50°C	100000
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy obliczonej temperaturze 25°C	100000
Utrzymanie strumienia świetlnego 80% przy obliczonej temperaturze 25°C	100000
Utrzymanie strumienia świetlnego 80% przy obliczonej temperaturze 50°C	100000
Utrzymanie strumienia świetlnego 90% przy zgłoszonej temperaturze 25°C	42300
Utrzymanie strumienia świetlnego 90% przy zgłoszonej temperaturze 50°C	42300

Warunki dotyczące zastosowań	
Zakres temperatury otoczenia	-40 do +50°C

Dane produktu	
Pełny kod produktu	871829139005300
Nazwa produktu na zamówieniu	DCP773 4000 CO 100-277V UL CE
EAN/UPC - Produkt	8718291390053
Kod zamówienia	523-000093-15
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	912400133466
SAP Net Weight (Piece)	33,800 kg
Numer katalogowy	523-000093-15
Catalog Number Description	eW Reach Powercore gen2, 4000 K, 5° Native (no spread lens), UL/CE

Rysunki techniczne



Reach

eW Reach Powercore gen2

© 2021 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Wszystkie znaki towarowe są własnością Signify Holding lub ich odpowiednich właścicieli.

www.lighting.philips.com
2021, Czerwiec 4 - Dane wkrótce ulegną zmianie