PHILIPS

Lighting



iW Reach Powercore gen2

iW Reach Powercore gen2, 5° Native (no spread lens), UL/CE

iW Reach Powercore gen2, 5° Native (no spread lens), UL/CE

Oprawa iW Reach Compact Powercore łączy w kompaktowej obudowie wszystkie zalety oświetlenia LED z wszechstronnymi funkcjami sterowania. Jest przeznaczona do iluminacji wysokich obiektów takich jak: wieżowce, kasyna, centra handlowe, mosty, nabrzeża, pomniki i inne. Dzięki 3-kanałowej konstrukcji wykorzystującej diody ciepłobiałe, neutralne i chłodno białe, potrafi emitować wysokiej jakości białe światło w temperaturach barwowych od 2700K do 6500 K. Oprawa generuje intensywne światło przy świetnej energooszczędności, stwarzając zupełnie nowe możliwości w technice iluminacji obiektów zewnętrznych.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Kod rodziny źródła światła	LED-HB [LED High Brightness]
Barwa źródła światła	barwa chłodno-biała i barwa ciepło-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
Kąt	A0-30

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

Mechanika i korpus	
Materiał korpusu	Wysokociśnieniowy odlew aluminium
Materiał optyki	G
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	Szyba hartowana
Klosz/soczewki	FT
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Skuteczna powierzchnia rzutu	0,420 m²
Kolor	ALU

iW Reach Powercore gen2

Zatwierdzenie i Aplikacja	
Kod klasy szczelności IP	IP66 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, odporne na strumień wody]
Odporność na udary mech.	IK07 [IK07]

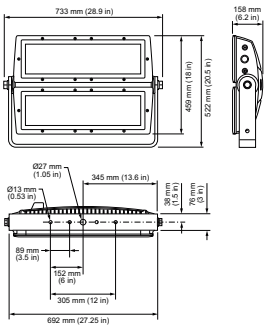
Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)	
Initial luminous flux	14880 lm
Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	64,8 lm/W
Moc znamionowa	270 W

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)	
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy obliczonej temperaturze 25°C	100000
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy obliczonej temperaturze 50°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	871829139001500
Nazwa produktu na zamówieniu	DCP774 2700-6500 CO 100-277V UL CE
EAN/UPC - Produkt	8718291390015
Kod zamówienia	523-000094-02
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	912400133460
SAP Net Weight (Piece)	33,800 kg
Numer katalogowy	523-000094-02
Catalog Number Description	iW Reach Powercore gen2, 5° Native (no spread lens), UL/CE

Rysunki techniczne



Reach

© 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.