



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

eW Reach Powercore är marknadens första arkitektoniska LED-strålkastare för utomhusbruk kraftfull nog att ge stark och dynamisk belysning för stora byggnadsfasader med vitt ljus i färgtemperaturer från varmt till kallt. eW Reach Powercore kombinerar alla fördelar med LED-belysning i en elegant armatur avsedd för storskaliga installation, t ex kommersiella skyskrapor, kasinon, stora butiksfasader, broar, pirar, offentliga monument och turistattraktioner. Med extremt högt ljusflöde och oöverträffad räckvidd representerar eW Reach Powercore en ny generation inom fasadbelysning. Integrerad Powercore-teknologi garanterar snabb, effektiv och exakt effektstyrning direkt från nätspänningen, vilket innebär att det inte behövs någon extern strömförsörjning. Standardkablage ger enkel installation och lägre total systemkostnad.

Produktdata

Allmän information	
Lampfamiljskod	LED-HB [LED High Brightness]
Ljuskällans färg	Kallvit och varmvit
Utbytbar ljuskälla	Nej
Driftdon ingår	Ja
Optikavskärmning/optiktyp	GT [Härdad glas]
Armaturens ljusfördelning	5°
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
CE-märkning	CE märkning
UL-märkning	UL och cUL märkt

Vinkel	0 till 30°
Drift och elektricitet	
Inspänning	100 till 277 V
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Mekanik och armaturhus	
Armaturhusets material	Pressgjuten aluminium
Material i optiken	glas
Optisk kupa/linsmaterial	Härdat glas

iW Reach Powercore gen2

Optisk glaskupa/optikens form	Plan
Ytbehandling på optikavskärmning/lins	Klar
Effektiv projicerad yta	0.420 m ²
Färg	Aluminium

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP66 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK07 [2 J förstärkt]

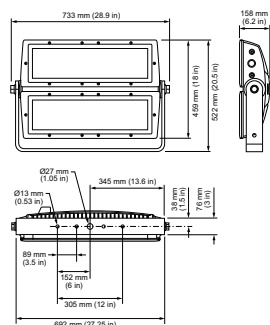
Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Initialt ljusflöde	14880 lm
Initialt LED-ljusutbyte	64,8 lm/W
Initial ineffekt	270 W

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Bibehållet ljusflöde 70 % vid 25 °C beräknat	100000
Bibehållet ljusflöde 70 % vid 50 °C beräknat	100000
Bibehållet ljusflöde 80 % vid 25 °C beräknat	100000
Bibehållet ljusflöde 80 % vid 50 °C beräknat	100000
Bibehållet ljusflöde 90 % vid 25 °C rapporterat	42300

Måttskiss



Reach

Bibehållet ljusflöde 90 % vid 50 °C rapporterat	42300
---	-------

Användningsförhållanden

Omgivningstemperatur	-40 till +50 °C
----------------------	-----------------

Produktdata

Fullständig produktkod	871829139001500
Beställningsproduktnamn	DCP774 2700-6500 CO 100-277V UL CE
EAN/UPC – Produkt	8718291390015
Beställningsnummer	523-000094-02
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
Materialnummer (12NC)	912400133460
Nettovikt (stycke)	33,800 kg
Katalognummer	523-000094-02
Beskrivning av katalognummer	iW Reach Powercore gen2, 5° Native (no spread lens), UL/CE

