



ReachElite eW Powercore

ReachElite High Punch Powercore, eW 100, 4000 K, 100 to 277 VAC, 2.6°, Native (no spread lens), UL/cUL, CE, CQC

ReachElite High Punch Powercore, eW 100, 4000 K, 100 to 277 VAC, 2.6°, Native (no spread lens), UL/cUL, CE, CQC

ReachElite è un apparecchio LED da esterni per illuminazione a lunga gittata, ideale per illuminare strutture di grandi dimensioni come ponti, facciate, monumenti e grattacieli. ReachElite alza lo standard della qualità ottica nell'illuminazione LED essendo abbastanza potente da poter illuminare fino a 970 metri di distanza con l'apparecchio da 300 W. ReachElite si distingue dalla concorrenza per efficienza, intensità e adattabilità. ReachElite offre luce colorata di alta qualità esattamente dove la si desidera e risulta pertanto incredibilmente efficiente in termini di distribuzione della luce. Con un angolo del fascio di serie inferiore a 3°, ReachElite introduce nel settore degli apparecchi per illuminazione LED da esterni di fascia alta un nuovo livello di precisione ed intensità.

Dati del prodotto

Informazioni generali		Marchio UL	
Codice famiglia lampada	LED-HB [LED High Brightness]	Periodo di garanzia	UL and cUL mark
Colore sorgente luminosa	Bianco freddo	Periodo di garanzia	5 anni
Sorgente luminosa sostituibile	No	Funzionamento e parte elettrica	
Driver incluso	Si	Tensione in ingresso	100 to 277 V
Tipo di ottica	NB [Ottica fascio stretto NB]	Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Tipo copertura ottica/lenti	GT [Vetro temperato GT]		
Marchio CE	CE mark		

ReachElite eW Powercore

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	Si
------------	----

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale ottico	Glass
Materiale copertura ottica/lenti	Vetro temprato
Forma copertura ottica/lenti	Flat
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Superficie di proiezione effettiva	0,182 m ²
Colore	Nero BK

Approvazione e applicazione

Codice di protezione ingresso	IP66 [Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
Codice protezione impatti meccanici	IK09 [10 J]
Protezione da sovratensione (comune/differenziale)	Surge protection level until 4 kV
Standard vibrazioni	Complies with ANSI C136.31, 3G
Resistenza alle vibrazioni	Complies with ANSI C136.31, 3G

Rendimento iniziale (conformità IEC)

Flusso luminoso iniziale	5900 lm
Flusso luminoso iniziale alla temperature del colore di 4000 K	5900 lm
Efficienza iniziale apparecchio LED	60,3 lm/W
Temperatura di colore corr. Iniziale	4000 K
Indice di resa dei colori iniz.	80
Potenza in ingresso iniziale	100 W

Rendimento nel tempo (conformità IEC)

50% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	100000
50% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	72000
50% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	100000

50% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	72000
70% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	53800
70% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	53800
70% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	53800
70% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	53800
80% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	32700
80% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	28600
80% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	32700
80% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	32700
90% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	14200
90% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	14200
90% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	14200
90% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	14200

Condizioni di applicazione

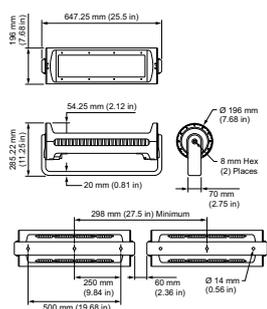
Intervallo temperatura ambiente	Da -40 a +50 °C
---------------------------------	-----------------

Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871869921968000
Nome prodotto ordine	DCP773 36xLED-HB/4000K
EAN/UPC - Prodotto	8718699219680
Codice d'ordine	523-000103-03
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
Materiale SAP	912400135512
Peso netto (al pezzo)	14,500 kg
Numero catalogo	523-000103-03
Numero catalogo Descrizione	ReachElite High Punch Powercore, eW 100, 4000 K, 100 to 277 VAC, 2.6°, Native (no spread lens), UL/cUL, CE, CQC



Disegno tecnico



DCP773 36xLED-HB/4000K

ReachElite eW Powercore

