



# ReachElite iColor Powercore

**ReachElite High Punch Powercore, RGBA 200, RGBA, 100 to 277 VAC, 2.6°, Native (no spread lens), UL/cUL, CE, CQC**

ReachElite High Punch Powercore, RGBA 200, RGBA, 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 732 metri di distanza con l'apparecchio RGBW 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	
Codice famiglia lampada	LED-HB [ LED High Brightness]
Colore sorgente luminosa	RGBA
Sorgente luminosa sostituibile	No
Driver incluso	Si
Tipo di ottica	NB [ Ottica fascio stretto NB]
Tipo copertura ottica/lenti	GT [ Vetro temperato GT]
Marchio CE	CE mark

Marchio UL	UL and cUL mark
Periodo di garanzia	5 anni
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	100 to 277 V
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz

# ReachElite iColor Powercore

## 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
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	5902 lm
Efficienza iniziale apparecchio LED	29,2 lm/W
Potenza in ingresso iniziale	200 W

## Rendimento nel tempo (conformità IEC)

50% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	100000
50% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	51000
50% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	100000
50% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	51000
70% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	49600
70% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	49600
70% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	49600

70% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	49600
80% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	28600
80% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	28600
80% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	28600
80% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	28600
90% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	10200
90% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	10200
90% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	10200
90% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	10200

## Condizioni di applicazione

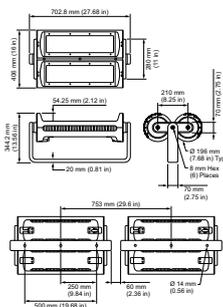
Intervallo temperatura ambiente	Da -40 a +50 °C
---------------------------------	-----------------

## Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871869921973400
Nome prodotto ordine	DCP776 72xLED-HB/RGBA
EAN/UPC - Prodotto	8718699219734
Codice d'ordine	423-000203-01
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
Materiale SAP	912400135521
Peso netto (al pezzo)	28,000 kg
Numero catalogo	423-000203-01
Numero catalogo Descrizione	ReachElite High Punch Powercore, RGBA 200, RGBA, 100 to 277 VAC, 2.6°, Native (no spread lens), UL/cUL, CE, CQC



## Disegno tecnico



DCP776 72xLED-HB/RGBA

## ReachElite iColor Powercore

