



ReachElite eW Powercore

ReachElite High Punch Powercore, eW 300, 4000 K, 100 to 277 VAC, 2.6°, Native (no spread lens), UL/cUL, CE, CQC

ReachElite High Punch Powercore, eW 300, 4000 K, 100 to 277 VAC, 2.6°, Native (no spread lens), UL/cUL, CE, CQC

Philips ReachElite is een eersteklas schijnwerper LED-buitenarmatuur met een verstraalbereik voor de verlichting van grote constructies en bouwwerken, variërend van bruggen en gevels tot monumenten en wolkenkrabbers. Philips ReachElite is krachtig genoeg voor de verlichting van bouwwerken tot een afstand van 960 meter en legt de lat voor optische kwaliteit in LED-verlichting een stuk hoger. Philips ReachElite is uniek in zijn efficiëntie, kracht en flexibiliteit. Philips ReachElite levert wit licht van hoge kwaliteit precies waar u het hebben wilt waardoor de lichtverdeling onvoorstelbaar efficiënt is. Er wordt niet alleen extreem weinig licht verspild maar het geleverde licht heeft ook nog veel kracht door de optiek en de smalle bundelhoek van het armatuur. Philips ReachElite tilt met zijn ingebouwde bundelhoek van minder dan 3 graden precisie naar een hoger niveau op de markt voor exclusieve LED-schijnwerperarmaturen voor buitentoepassingen. Ga voor meer informatie naar <http://www.colorkinetics.com/ls/EssentialWhite/ReachElite-eW-Powercore/>

Product gegevens

Algemene informatie

Type lichtbron	LED-HB [LED High Brightness]
Kleur lichtbron	Koelwit
Lichtbron vervangbaar	Nee

Driver/VSA meegeleverd	Ja
Optiektype	Smalle bundel
Type lichtkap/lens	Gehard glas
CE-markering	CE-markering

ReachElite eW Powercore

UL-markering	UL and cUL mark
Garantieperiode	5 jaar

Eisen aan armatuurontwerp

Lamprendement (lm/W) bij 2700 K	60,3 lm/W
---------------------------------	-----------

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	100 tot 277 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz

Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Gietaluminium
Optisch materiaal	Glas
Materiaal lichtkap/lens	Gehard glas
Vorm lichtkap/lens	Flat
Afwerking lichtkap/lens	Helder
Kleur	Black

Goedkeuring en toepassing

IP-classificatie	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK09 [10 J]
Piekspanningsbeveiliging (gemeenschappelijk/differentiaal)	Surge protection level until 4 kV
Standaardoptie	Complies with ANSI C136.31, 3G
Trillingsclassificatie	Complies with ANSI C136.31, 3G

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	17700 lm
Initiële lichtstroom bij kleurtemperatuur van 4000 K	17700 lm
Initieel rendement LED-armatuur	60,3 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initieel systeemvermogen	300 W

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Lumenbehoud van 50% bij 25°C berekend	100000
---------------------------------------	--------

Lumenbehoud van 50% bij 25°C gemeld	72000
Lumenbehoud van 50% bij 50°C berekend	100000
Lumenbehoud van 50% bij 50°C gemeld	72000
Lumenbehoud van 70% bij 25°C berekend	53800
Lumenbehoud van 70% bij 25°C gemeld	53800
Lumenbehoud van 70% bij 50°C berekend	53800
Lumenbehoud van 70% bij 50°C gemeld	53800
Lumenbehoud van 80% bij 25°C berekend	32700
Lumenbehoud van 80% bij 25°C gemeld	28600
Lumenbehoud van 80% bij 50°C berekend	32700
Lumenbehoud van 80% bij 50°C gemeld	32700
Lumenbehoud van 90% bij 25°C berekend	14200
Lumenbehoud van 90% bij 25°C gemeld	14200
Lumenbehoud van 90% bij 50°C berekend	14200
Lumenbehoud van 90% bij 50°C gemeld	14200

Toepassingsomstandigheden

Bereik omgevingstemperatuur	-40 tot +50 °C
-----------------------------	----------------

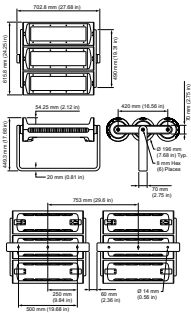
Productgegevens

Volledige productcode	871869921987100
Productnaam voor bestelling	DCP773 108xLED-HB/4000K
EAN/UPC - Product	8718699219871
Bestelcode	523-000303-03
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	912400135526
Net Weight (Piece)	41,000 kg
Catalogusnummer	523-000303-03
Beschrijving catalogusnummer	ReachElite High Punch Powercore, eW 300, 4000 K, 100 to 277 VAC, 2.6°, Native (no spread lens), UL/cUL, CE, CQC



ReachElite eW Powercore

Maatschets



DCP773 108xLED-HB/4000K

