



ReachElite IntelliHue Powercore

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

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

Philips ReachElite is een eersteklas buitenarmatuur met ver straalbereik voor de verlichting van grote buitenstructuren variërend van bruggen en gevels tot monumenten en wolkenkrabbers. Philips ReachElite is krachtig genoeg voor de verlichting van structuren op een afstand tot ruim 777 meter en legt de lat voor optische kwaliteit in LED-verlichting een stuk hoger. Philips ReachElite is uniek in zijn efficiëntie, kracht en flexibiliteit, het levert wit en gekleurd licht van hoge kwaliteit precies waar u het hebben wilt waardoor de lichtverdeling erg efficiënt is. Philips ReachElite tilt, met zijn ingebouwde bundelhoek van minder dan 3 graden, precisie naar een hoger niveau op de markt voor exclusieve LED-armaturen voor buitentoepassingen. ;Ga voor meer informatie naar www.colorkinetics.com/Is/IntelliHue/ReachElite-IntelliHue-Powercore/.

Product gegevens

Algemene informatie		Optiektype	Smalle bundel
Type lichtbron	LED-HB [LED High Brightness]	Type lichtkap/lens	Gehard glas
Kleur lichtbron	IntelliHue	CE-markering	CE-markering
Lichtbron vervangbaar	Nee	UL-markering	UL and cUL mark
Driver/VSA meegeleverd	Ja		

ReachElite IntelliHue Powercore

Garantieperiode	5 jaar
-----------------	--------

Eisen aan armatuurontwerp

Lamprendement (lm/W) bij 4000 K	46,9 lm/W
Lamprendement (lm/W) bij 2700 K	49,5 lm/W
CRI bij 4000 K	85
CRI R9 bij 4000 K	84,9
CRI bij 2700	90

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	100 tot 277 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Gietaluminium
Optisch materiaal	Glas
Materiaal lichtkap/lens	Gehard glas
Vorm lichtkap/lens	Flat
Afwerking lichtkap/lens	Helder
Effectief geprojecteerd oppervlak	0,182 m ²
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	4149 lm
Initiële lichtstroom bij kleurtemperatuur van 2700 K	3333 lm
Initiële lichtstroom bij kleurtemperatuur van 4000 K	4050 lm
Initieel rendement LED-armatuur	41,4 lm/W

Initiële kleurweergave-index	72
Initieel systeemvermogen	100 W

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Lumenbehoud van 50% bij 25°C berekend	100000
Lumenbehoud van 50% bij 25°C gemeld	51000
Lumenbehoud van 50% bij 50°C berekend	100000
Lumenbehoud van 50% bij 50°C gemeld	51000
Lumenbehoud van 70% bij 25°C berekend	100000
Lumenbehoud van 70% bij 25°C gemeld	51000
Lumenbehoud van 70% bij 50°C berekend	100000
Lumenbehoud van 70% bij 50°C gemeld	51000
Lumenbehoud van 80% bij 25°C berekend	67000
Lumenbehoud van 80% bij 25°C gemeld	51000
Lumenbehoud van 80% bij 50°C berekend	67000
Lumenbehoud van 80% bij 50°C gemeld	51000
Lumenbehoud van 90% bij 25°C berekend	23100
Lumenbehoud van 90% bij 25°C gemeld	23100
Lumenbehoud van 90% bij 50°C berekend	23100
Lumenbehoud van 90% bij 50°C gemeld	23100

Toepassingsomstandigheden

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

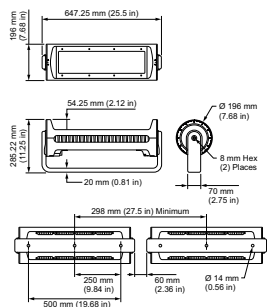
Productgegevens

Volledige productcode	871869921966600
Productnaam voor bestelling	DCP776 36xLED-HB/RGBMW
EAN/UPC - Product	8718699219666
Bestelcode	423-000103-02
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	912400135515
Net Weight (Piece)	14,500 kg
Catalogusnummer	423-000103-02
Beschrijving catalogusnummer	ReachElite High Punch Powercore, IntelliHue 100, 100 to 277 VAC, 2.6°, Native (no spread lens), UL/cUL, CE, CQC



ReachElite IntelliHue Powercore

Maatschets



DCP776 36xLED-HB/RGBMW

