

eW Blast Powercore gen4

eW Blast Powercore gen4, 3500 K, 100 – 277 VAC, 6° Native (no spread lens), Gray housing

eW Blast Powercore gen4, 3500 K, 100 – 277 VAC, 6° Native (no spread lens), Gray housing

De hoogwaardige LED-armaturen van de eW Blast Powercore gen4 zijn eenvoudig te installeren en geven een sterke "wash" van wit licht. De eW Blast Powercore gen4 biedt een ruim assortiment van accessoires aan die zorgen dat de stralingshoeken voor schijnwerperverlichting, de spotverlichting en de directe en indirecte muurverlichting kunnen worden aangepast, samen met de efficiëntie en de rendabiliteit van Powercore-technologie in een stoere behuizing van gegoten aluminium.

Product gegevens

Algemene informatie	
Type lichtbron	LED-HB [LED High Brightness]
Kleur lichtbron	Wit
Lichtbron vervangbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	PSDMX [Voedingsunit met DMX interface]
Type lichtkap/lens	Helder, vlak
Bundelspreiding armatuur	6°
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
CE-markering	CE-markering
UL-markering	UL and cUL mark
Levensduur tot 50% lichtstroom	100000 h
Levensduur tot 70% lichtstroom	84000 h
Levensduur tot 90% lichtstroom	28000 h
Type optiek buiten	Narrow beam angle 6°
Constante lichtopbrengst	Yes
Accessoire PFC	ZCP485

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	100 tot 277 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Arbeidsfactor (nom.)	0.9

Wijziging van gegevens voorbehouden

eW Blast Powercore gen4

Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Ja

Mechanische eigenschappen en behuizing	
Materiaal behuizing	Gietaluminium
Optisch materiaal	Glas
Materiaal lichtkap/lens	Gehard glas
Montageapparaat	Baseplate
Vorm lichtkap/lens	Flat
Afwerking lichtkap/lens	Helder
Kleur	Grey

Goedkeuring en toepassing	
IP-classificatie	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
Energie-efficiëntieklasse	G
IK-classificatie	IK10 [20 J, vandalismebestendig]
Standaardoptie	Complies with ANSI C136.31, 3G
Trillingsclassificatie	Complies with ANSI C136.31, 3G
EPREL-registratienummer	915349

Initiële prestaties (conform IEC)	
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	3500 K
Initieel systeemvermogen	50 W

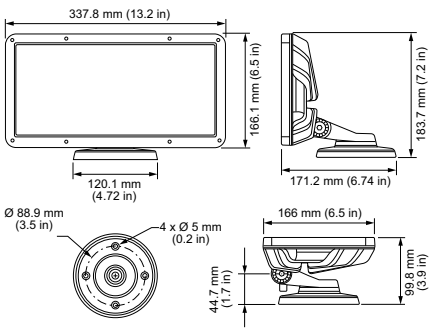
Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Lumenbehoud van 50% bij 25°C berekend	100000
Lumenbehoud van 50% bij 25°C gemeld	51000
Lumenbehoud van 50% bij 50°C berekend	100000
Lumenbehoud van 50% bij 50°C gemeld	51000
Lumenbehoud van 70% bij 25°C berekend	84000
Lumenbehoud van 70% bij 25°C gemeld	51000
Lumenbehoud van 70% bij 50°C berekend	83000
Lumenbehoud van 70% bij 50°C gemeld	51000
Lumenbehoud van 90% bij 25°C berekend	28000
Lumenbehoud van 90% bij 25°C gemeld	28000
Lumenbehoud van 90% bij 50°C berekend	27000
Lumenbehoud van 90% bij 50°C gemeld	28000

Toepassingsomstandigheden	
Bereik omgevingstemperatuur	-40 tot +50 °C

Productgegevens	
Volledige productcode	871829139516499
Productnaam voor bestelling	BCP481 36xLED-HB/3500K 100-277V GY
EAN/UPC - Product	8718291395164
Bestelcode	523-000100-32
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	2
SAP-materiaal	912400135505
Net Weight (Piece)	4,146 kg
Catalogusnummer	523-000100-32
Beschrijving catalogusnummer	eW Blast Powercore gen4, 3500 K, 100 – 277 VAC, 6° Native (no spread lens), Gray housing

IP66

Maatschets



BCP481 36xLED-HB/3500K 100-277V GY

eW Blast Powercore gen4

© 2022 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Alle handelsmerken en logo's zijn het eigendom van Signify Holding of hun respectieve eigenaren.

www.lighting.philips.com
2022, september 15 - Wijziging van gegevens voorbehouden