



eW Burst Compact Powercore – högeffektiv, utomhusklassad vit spotlight för accent- och platsbelysning

eW Burst Compact Powercore

eW Burst Compact Powercore är en högeffektiv, utomhusklassad LED-armatur som utformats för accent- och platsbelysning. Standard- och kompaktutförandena av Architectural och Landscape ger ett högklassigt vitt ljus – i varma eller neutrala färgtemperaturer – samt fyra fasta färger för dynamisk uppåtriktad belysning, fasadbelysning och dekorativ belysning. Den inbyggda Powercore-tekniken ger snabb, effektiv och exakt uteffekt till armaturen direkt från nätspänningen, vilket innebär att det inte behövs någon extern strömkälla. Standardkablarna förenklar installationen betydligt och sänker de totala kostnaderna för systemet.

Fördelar

- Förstklassigt vitt och fast färgat ljus
- Flexibel riktning av ljuset
- Kostnadseffektiv, lätt att installera och med lång livslängd

eW Burst Compact Powercore

Funktioner

- Finns med vanligt vitt (4 000 K) eller varmvitt (2 700 K) ljus och i fyra fasta färger (rött, grönt, blått och bärnstensgult)
- Spridningslinser med 14°, 23° eller 41° samt asymmetriska 10° × 41° ger en mjuk ljusfördelning, medan 8° spridningsvinkel ger längre räckvidd.
- Lutningsvinkel upp till 180°. De arkitektoniska armaturerna kan roteras 360°, vilket gör att du kan hitta precis rätt riktning.
- Jämn ljusreglering med många ELV-dimrar
- Inbyggd Powercore-teknik

Användning

- Uppåtriktad belysning
- Fasadbelysning
- Dekorativ belysning

specifikationer

Armatyr	BCP463
Ljuskälla	Icke utbytbar LED-modul Finns i vitt (2 700 K eller 4 000 K) samt fyra fasta färger (rött, blått, grönt och bärnstensgult)
Effekt	Max 20 W vid fullt flöde
Spridningsvinkel	8° primäroptik 14, 23 eller 41° spridningslinser 10 × 41° asymmetrisk spridningslins
Ljusflöde	624 lm (8°), 543 lm (14°), 540 lm (23°), 520 lm (41°), 557 lm (10 × 41°) – 2 700 K 812 lm (8°), 685 lm (14°), 674 lm (23°), 646 lm (41°), 695 lm (10 × 41°) – 4 000 K
Korrelerad färgtemperatur	2 700 K, varmvitt 4 000 K, vitt
Färgåtergivningindex	> 82,6 (2 700 K) eller > 80,6 (4 000 K)
Bibehållet ljusflöde – L50	120 000 timmar vid 25 °C 70 000 timmar vid 50 °C
Bibehållet ljusflöde – L70	90 000 timmar vid 25 °C 45 000 timmar vid 50 °C
Temperaturintervall vid drift	–40 till +50 °C vid drift –20 till +50 °C vid start
Driver	Inbyggd
Nätspänning	100–277 V AC/50–60 Hz

Ljusreglering	Kompatibel med lågspänningsljusreglering
Optik	Symmetrisk och asymmetrisk med spridningslinser
Material	Armatyrhus: pressgjuten aluminium, pulverlackerat Glas: härdat Monteringsfäste: pressgjuten aluminium, pulverlackerat
Färg	Ljusgrå, svart och vitt
Underhåll	Behöver ingen invändig rengöring
Installation	Fästet skruvas fast på monteringsytan. För utförandet Landscape finns ett särskilt tillbehör. Maxjustering från vågrätt läge: –180 till +180° Max riktning i vertikalled: –180 till +180° Architectural-utförandet levereras med en kombinerad strömkabel på 1,8 m Landscape-utförandet har en NPT-gängad 13 mm stolpe för montering på tillbehör från andra tillverkare Fyra färger (rött, grönt, blått och bärnstensgult) finns även tillgängliga för uppåtriktad belysning mot förfrågan
Tillbehör	Spridningslinser och trimring (för att fästa linserna på produkten) Bländskydd i bivaaxglas och trimring (för att fästa bländskyddet på produkten) Avbländare 45° och fullständig avbländare

eW Burst Compact Powercore

Produktinformation

