

BGP702 LED20-4S/730 II DN10 CLO 60/76P.

Sonepar Artikelnummer	120819108
EAN	8719514658875
Hersteller Artikelnummer	8719514658875
Hersteller Typ	8719514658875
Hersteller Name	PHILIPS LIGHTING
Gewicht (Kg)	7,9
Zolltarif Nr.	94051190



Luma gen2 ist die nächste Generation der beliebten Produktfamilie Luma LED. Die neueste Generation dieser außergewöhnlichen Leuchtenfamilie wurde rund um die Themen vereinfachte Installation, Wartung und Recycling entwickelt. Sie kann in sämtlichen Anwendungsbereichen eingesetzt werden und bietet gleichzeitig, dank SR-Schnittstellen, Zukunftssicherheit. Dank dieser Schnittstellen ist eine Kopplung mit Beleuchtungsmanagementsystemen wie InteractCity oder bestehenden und zukünftigen Sensoriken möglich. Beibehalten wurde das charakteristische Design der ersten Generation. Bei der Luma gen2 wurde ein besonderer Fokus auf eine optimierte und einfachere Wartung gelegt. Das neue Plug-and-Play GearFlex Modul enthält dabei alle elektrischen Komponenten in einer leicht zugänglichen und austauschbaren vollisolierten Kunststoff-Box. Zudem haben Sie Dank des intelligenten Typenschildes vor Ort Zugriff auf alle relevanten Dokumentationen und Ersatzteile. Mit unserer Luma-Produktfamilie verfolgen wir ein einfaches Ziel: wir möchten Städten ein flexibles und einfach zu kontrollierendes Beleuchtungssystem an die Hand geben, mit welchem sie die unterschiedlichen Beleuchtungsanforderungen in verschiedenen Umgebungen gerecht werden können

Technische Daten

Montageart	Aufsatz	Leuchtmittel	LED austauschbar	Schutzart (IP)	IP66
Max. Systemleistung	13.8 W	Leuchtenlichtausbeute	132 lm/W	Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	3000 K	Mit Leuchtmittel	Ja	Fassung	sonstige
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Oberflächenschutz	pulverbeschichte	Gehäusefarbe	grau
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent	Solarbetrieben	Nein	Mit integriertem PV-Panel	Nein
Batterie eingebaut	Nein	Geeignet für netzunabhängiges Stromversorgungssystem	Nein	Spannungsart	AC
Nennspannung	220 .. 240 V	Nennstrom	404 mA	Mit Betriebsgerät	Ja
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Dimmbar	Nein
Dimmung DALI-2	Nein	Dimmung 0-10 V	Nein	Dimmung 1-10 V	Nein
Dimmung DALI	Nein	Dimmung D4i	Nein	Dimmung DMX	Nein
Dimmung DSI	Nein	Dimmung LineSwitch	Nein	Dimmung herstellerspezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung programmierbar	Nein	Dimmung RF	Nein	Dimmung Sine Wave Reduction	Nein
Dimmung Zigbee	Nein	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel	Verstellbare Optik	Nein
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5	Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	100 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	100 %	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	5 %	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	10 %
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	48	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	81	Schlagfestigkeit	IK10
Schutzklasse nach IEC 61140	II	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-40 .. 50 °C
Fernbedienung	Stand-alone Steuerung	Mit Funksteuerung	Nein	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Ja

Mit programm geregelter Lichtsteuerung	Nein	Mit Anschlusskabel	Nein	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1774 lm
Farbwiedergabeindex CRI	70-79	Leistungsfaktor	0.98	Breite	295 mm
Höhe/Tiefe	245 mm	Länge	560 mm	Geeignet für Zopfmaß	60 ... 76 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss	Polzahl	5	Leiterquerschnitt	2.5 mm ²
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1 .. 2.5 mm ²	Anschlussart	Schraubklemme	Zhaga-D4i zertifiziert	Nein
Bedienung über Bluetooth	Nein	Mit Lichtsensor	Nein	Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Präsenzmelder	Nein	Herkunftsland	PL	Zolltarifnummer	94051190
Gewicht	7.900 kg				

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Deeplink Produktseite • Gebrauchsanleitung • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung • 3D / BIM Objekt • RoHS-Erklärung • EPD-Erklärung (Environmental Product Declaration)