



# GreenSpace Accent Elbow Gen2

**RS352B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH**

GreenSpace Accent Elbow Gen2, 31 W, C/O D150 mm, 3900 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, DALI-regelbar, Interact Ready, Breitstrahlend (WB), PerfectAccent-Reflektoren, Weiß, IP20

Mit dem GreenSpace Accent Elbow gen2 können Einzelhändler und Gebäudebetreiber von der überragenden Lichtqualität und der marktführenden Energieeffizienz der PerfectAccent-Optik in einem erschwinglichen und nachhaltigen Akzent-Downlight profitieren. Die Wartung und Aufrüstung von Betriebsgerät, LED und Optik ist einfach und erfordert nur Standardwerkzeug. Aus diesem Grund kann der GreenSpace Accent Elbow gen2 eine kreisförmige Beleuchtungsanlage unterstützen. Der ausziehbare und drehbare Scheinwerferkopf der Leuchte sorgt dafür, dass das Licht nach Bedarf ausgerichtet werden kann. Zusätzlich zu den Dimmoptionen sind mehrere Systemintegrationen erhältlich, darunter kabelgebundene und kabellose. LED-Leuchten für frische Lebensmittel sorgen für eine längere Haltbarkeit, eine bessere visuelle Darstellung der Lebensmittel, eine Verringerung der Lebensmittelabfälle und eine Steigerung des Umsatzes. Auf unseren Katalogseiten Fashion und Food erfahren Sie mehr über unsere Rezepte für PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost und Champagne.

# GreenSpace Accent Elbow Gen2

## Hinweise

- Alle photometrischen Daten sind ohne das optionale Frontglas berechnet. Bei der Verwendung von Frontglas sollte der Lichtstrom um 3,5 % reduziert werden.
- Die Reinigung der Optik sollte nur mit Druckluft erfolgen. Das Berühren der LED oder des Reflektors ist verboten. Für Bereiche, in denen Lebensmittel zubereitet werden, und für Bereiche mit hohem Staubaufkommen empfehlen wir dringend die Verwendung des optionalen Frontglases, da es mit einem trockenen Mikrofasertuch gereinigt werden kann.
- Während der Wartung muss das Produkt ausgeschaltet und abgekühlt sein.
- Das Produkt muss außerhalb der Reichweite installiert werden. Die Handhabung des Produkts in heißem Zustand ist nur mit isolierten Handschuhen möglich.

## Produkt Daten

| Allgemeine Informationen                             |  | Betriebsgerät  |  |
|--|--|--|--|
| Anzahl Vorschaltgeräte                               | 2 Einheiten  | Externes DALI Dimmen Interact System Ready, bereit für visuelle Lichtkommunikation |  |
| Betriebsgerät inklusive                              | Ja   |  |  |
| Produktfamiliencode                                  | RS352B [GreenSpace Accent Elbow G2]                                | Steuerungsschnittstelle  | DALI-regelbar                                  |
| Vernetzbarkeit                                       | Interact Ready   | Konstanter Lichtstrom  | Nein   |
| Explosionsgefahrenklasse                             | -  |  |  |
| Lichttechnische Daten                                |  | Mechanik und Gehäuse   |  |
| Lichtstrom   | 3.900 lm   | Gehäusematerial  | Aluminium                                      |
| Nennlichtausbeute (Nom)                              | 126 lm/W   | Reflektor-Material   | Aluminium und Polycarbonat                     |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)                      | 3000 K   | Optisches Material   | Aluminium und Polycarbonat                     |
| Farbwiedergabeindex (CRI)                            | >90  | Material optische Abdeckung  | -  |
| Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3 | 0,9  | Befestigungsmaterial   | -  |
| Abstrahlungswinkel der Lichtquelle                   | 120 Grad   | Gehäusefarbe   | Weiß   |
| Farbe der Lichtquelle                                | PremiumWhite mit Ra $\geq$ 90 und einer Farbtemperatur von 3.000 K | Veredelung optische Abdeckung  | -  |
| Optik  | Breitstrahlend (WB)  | Reflektoroberfläche  | PerfectAccent-Reflektoren                      |
| Abstrahlungswinkel Leuchte                           | 36°  | Gesamte Länge  | 0 mm   |
| Klirrfaktor  | 12 %   | Gesamte Breite   | 0 mm   |
|  |  | Gesamte Höhe   | 112 mm   |
|  |  | Gesamter Durchmesser   | 163 mm   |
|  |  | Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)  | 112 x 0 x 0 mm                                 |
| Betrieb und Elektrik                                 |  | Genehmigung und Anwendung  |  |
| Eingangsspannung                                     | 220 bis 240 V  | Schutzart (IP)   | IP20 [Fernhalten von Fingern]                  |
| Netzfrequenz   | 50 to 60 Hz  | Schlagfestigkeit (IK)  | IK02 [0,2 J Standard]                          |
| Einschaltstrom                                       | 20,4 A   | Nachhaltigkeitsbewertung   | Lighting for circularity                       |
| Einschaltzeit  | 195 ms   | IEC-Schutzklasse   | Schutzklasse II                                |
| Systemleistung                                       | 31 W   | Glühfadentest  | Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s                |
| Leistungsfaktor (Bruchteil)                          | 0.9  | Entflammbarkeitszeichen  | -  |
| Elektrischer Anschluss                               | 2 Steckverbinder, 2-polig  | CE-Zeichen   | CE-Zeichen                                     |
| Kabel  | -  | ENEC-Zeichen   | ENEC-Zeichen                                   |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B         | 24   | Garantiedauer  | 5 Jahre  |
|  |  | Photobiologisches Risiko   | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
|  |  | EU RoHS-konform  | Ja   |
| Temperatur   |  | Initialkennwerte (IEC-konform)   |  |
| Umgebungstemperaturbereich                           | +10 bis +35 °C   | Lichtstromtoleranz   | -10% / +10%                                    |
|  |  | Anfängliche Farbsättigung  | (0.422, 0.386) SDCM <2                         |
|  |  | Toleranz Leistungsaufnahme   | +/-10%   |

# GreenSpace Accent Elbow Gen2

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)                          | SDCM≤2                           |
| <b>Lebensdauerkennerwerte (IEC-konform)</b>                                   |                                  |
| Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std. | 10 %                             |
| Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.           | 90 %                             |
| <b>Anwendungsbedingungen</b>  |                                  |
| Bemessungs-Umgebungstemperatur  | 25 °C                            |
| Maximaler Dimmlevel   | 1%                               |
| Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten                                     | Nein                             |
| <b>Produktinformationen</b>   |                                  |
| Bestell-Produktname   | RS352B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH |

|                                 |                                  |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Gesamtbezeichnung des Produkts  | RS352B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH |
| Gesamt-Produktcode              | 872016958826400                  |
| Bestellcode                     | 58826400                         |
| Material-Nr. (12NC)             | 910505102768                     |
| Anzahl pro Verpackung           | 1                                |
| Nettogewicht (Einzelteil)       | 0,800 kg                         |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8720169588264                    |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 1                                |
| EAN Umverpackung                | 8720169588264                    |

## Abmessungsskizzen

