



# Philips GreenSpace Accent Elbow Gen2: Ein wartbares, aufrüstbares und wartungsfreundliches Akzent-Downlight für den Einzelhandel

## GreenSpace Accent Elbow Gen2

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

## Vorteile

- Mit PerfectAccent Optik für ein stärkeres Funkeln und mehr Augenkomfort für die Kunden
- Verlängern Sie die Nutzlebensdauer des Produkts durch einfache Wartung und Upgrades
- Das neutrale, saubere Produktdesign fügt sich gut in die Decke ein.
- Flexibel in der Filiale durch große Einstellungsfreiheit

## Merkmale

- Wartbar und aufrüstbar mit Standardwerkzeugen
- Ausgestattet mit hochmodernster PerfectAccent-Reflektor-Optik
- Geringerer CO<sub>2</sub>-Fußabdruck durch hohe Effizienz
- Erhältlich mit LED-Lichtsznarien zur Präsentation frischer Lebensmittel und LED-Varianten
- Kabelgebundene (DALI) und kabellose Konnektivitätsoptionen
- Optionales Frontglas (empfohlen für staubige Umgebungen)

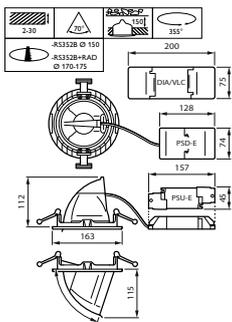
## Anwendung

- Lebensmittelgeschäfte und Verbrauchermärkte
- Großhandel
- Einkaufszentren

## 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.

## Abmessungsskizzen



# GreenSpace Accent Elbow Gen2

## Produktdetails

GreenSpace Accent Elbow is fully serviceable and upgradeable

RS352B GreenSpace Accent Elbow  
Black

RS352B GreenSpace Accent Elbow  
White



# GreenSpace Accent Elbow Gen2

## Allgemeine Informationen

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Betriebsgerät inklusive | Ja          |
| Anzahl Betriebsgeräte   | 2 Einheiten |
| Service Tag             | Ja          |

## Lichttechnische Daten

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle | 120 Grad |
|-------------------------------------|----------|

## Betrieb und Elektrik

|  |                 |
|--|-----------------|
| IEC-Schutzklasse                           | Schutzklasse II |
| Eingangsspannung                           | 220 bis 240 V   |
| Netzfrequenz                               | 50 to 60 Hz     |
| Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten | Nein            |

## Mechanik und Gehäuse

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Explosionsgefahrenklasse | -    |
| Schlagfestigkeit (IK)    | IK02 |
| Schutzart (IP)           | IP20 |

## Notfallbetrieb

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Zentrale Notbeleuchtung | Nein |
|-------------------------|------|

## Genehmigung und Anwendung

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich                           | +10 bis +35 °C                  |
| CE-Zeichen   | Ja                              |
| ENEC-Zeichen   | ENEC-Zeichen                    |
| Entflammbarkeitszeichen                              | -                               |
| Glühfadentest  | Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s |
| Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3 | 0,9                             |

## Initialkennwerte (IEC-konform)

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Lichtstromtoleranz | -10% / +10% |
|--------------------|-------------|

## Produktdaten

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Produktfamiliencode | RS352B |
|---------------------|--------|

## Lichttechnische Daten (1/2)

| Order Code | Full Product Name                | Ähnlichste Farbtemperatur | Farbwiedergabeindex (CRI) | Nennlichtausbeute (Nom) | Lichtstrom |
|------------|----------------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------|------------|
| 58819600   | RS352B 27S/830 PSU-E WB WH       | 3000 K                    | >80                       | 133 lm/W                | 3.000 lm   |
| 58820200   | RS352B 27S/840 PSU-E WB WH       | 4000 K                    | >80                       | 138 lm/W                | 3.100 lm   |
| 58821900   | RS352B 27S/CH WIA-E MB ACC WH    | 2700 K                    | >80                       | 121 lm/W                | 2.900 lm   |
| 58822600   | RS352B 27S/FR WIA-E MB ACC WH    | 5000 K                    | >90                       | 85 lm/W                 | 2.800 lm   |
| 58823300   | RS352B 27S/PC930 WIA-E WB ACC WH | 3000 K                    | >90                       | 113 lm/W                | 2.700 lm   |
| 58824000   | RS352B 27S/ROSE WIA-E MB ACC WH  | 2200 K                    | >80                       | 89 lm/W                 | 2.700 lm   |
| 58826400   | RS352B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH | 3000 K                    | >90                       | 126 lm/W                | 3.900 lm   |
| 58818900   | RS352B 27S/827 PSU-E VWB BK      | 2700 K                    | >80                       | 129 lm/W                | 2.900 lm   |
| 58825700   | RS352B 39S/830 WIA-E WB BK       | 3000 K                    | >80                       | 129 lm/W                | 4.000 lm   |
| 58827100   | RS352B 39S/PW930 WIA-E WB BK     | 3000 K                    | >90                       | 126 lm/W                | 3.900 lm   |

## Lichttechnische Daten (2/2)

| Order Code | Full Product Name                | Optik                   | Order Code | Full Product Name                | Optik                   |
|------------|----------------------------------|-------------------------|------------|----------------------------------|-------------------------|
| 58819600   | RS352B 27S/830 PSU-E WB WH       | Breitstrahlend (WB)     | 58824000   | RS352B 27S/ROSE WIA-E MB ACC WH  | Tiefbreitstrahlend (MB) |
| 58820200   | RS352B 27S/840 PSU-E WB WH       | Breitstrahlend (WB)     | 58826400   | RS352B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH | Breitstrahlend (WB)     |
| 58821900   | RS352B 27S/CH WIA-E MB ACC WH    | Tiefbreitstrahlend (MB) | 58818900   | RS352B 27S/827 PSU-E VWB BK      | Sehr breitstrahlend     |
| 58822600   | RS352B 27S/FR WIA-E MB ACC WH    | Tiefbreitstrahlend (MB) | 58825700   | RS352B 39S/830 WIA-E WB BK       | Breitstrahlend (WB)     |
| 58823300   | RS352B 27S/PC930 WIA-E WB ACC WH | Breitstrahlend (WB)     | 58827100   | RS352B 39S/PW930 WIA-E WB BK     | Breitstrahlend (WB)     |

## Betrieb und Elektrik

| Order Code | Full Product Name          | Systemleistung | Order Code | Full Product Name          | Systemleistung |
|------------|----------------------------|----------------|------------|----------------------------|----------------|
| 58819600   | RS352B 27S/830 PSU-E WB WH | 22,5 W         | 58820200   | RS352B 27S/840 PSU-E WB WH | 22,5 W         |

# GreenSpace Accent Elbow Gen2

| Order Code | Full Product Name                | Systemleistung |
|------------|----------------------------------|----------------|
| 58821900   | RS352B 27S/CH WIA-E MB ACC WH    | 24 W           |
| 58822600   | RS352B 27S/FR WIA-E MB ACC WH    | 33 W           |
| 58823300   | RS352B 27S/PC930 WIA-E WB ACC WH | 24 W           |
| 58824000   | RS352B 27S/ROSE WIA-E MB ACC WH  | 30,5 W         |

| Order Code | Full Product Name                | Systemleistung |
|------------|----------------------------------|----------------|
| 58826400   | RS352B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH | 31 W           |
| 58818900   | RS352B 27S/827 PSU-E VWB BK      | 22,5 W         |
| 58825700   | RS352B 39S/830 WIA-E WB BK       | 31 W           |
| 58827100   | RS352B 39S/PW930 WIA-E WB BK     | 31 W           |

## Lichtregelung und Dimmen

| Order Code | Full Product Name                | Dimmbar | Maximaler Dimmlevel |
|------------|----------------------------------|---------|---------------------|
| 58819600   | RS352B 27S/830 PSU-E WB WH       | Nein    | Nicht anwendbar     |
| 58820200   | RS352B 27S/840 PSU-E WB WH       | Nein    | Nicht anwendbar     |
| 58821900   | RS352B 27S/CH WIA-E MB ACC WH    | Ja      | 10%                 |
| 58822600   | RS352B 27S/FR WIA-E MB ACC WH    | Ja      | 10%                 |
| 58823300   | RS352B 27S/PC930 WIA-E WB ACC WH | Ja      | 10%                 |

| Order Code | Full Product Name                | Dimmbar | Maximaler Dimmlevel |
|------------|----------------------------------|---------|---------------------|
| 58824000   | RS352B 27S/ROSE WIA-E MB ACC WH  | Ja      | 10%                 |
| 58826400   | RS352B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH | Ja      | 1%                  |
| 58818900   | RS352B 27S/827 PSU-E VWB BK      | Nein    | Nicht anwendbar     |
| 58825700   | RS352B 39S/830 WIA-E WB BK       | Ja      | 10%                 |
| 58827100   | RS352B 39S/PW930 WIA-E WB BK     | Ja      | 10%                 |

## Mechanik und Gehäuse

| Order Code | Full Product Name                | Gehäusefarbe |
|------------|----------------------------------|--------------|
| 58819600   | RS352B 27S/830 PSU-E WB WH       | Weiß         |
| 58820200   | RS352B 27S/840 PSU-E WB WH       | Weiß         |
| 58821900   | RS352B 27S/CH WIA-E MB ACC WH    | Weiß         |
| 58822600   | RS352B 27S/FR WIA-E MB ACC WH    | Weiß         |
| 58823300   | RS352B 27S/PC930 WIA-E WB ACC WH | Weiß         |

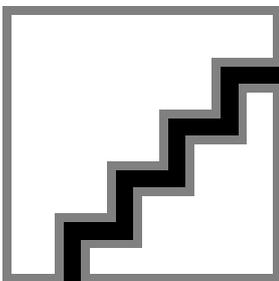
| Order Code | Full Product Name                | Gehäusefarbe |
|------------|----------------------------------|--------------|
| 58824000   | RS352B 27S/ROSE WIA-E MB ACC WH  | Weiß         |
| 58826400   | RS352B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH | Weiß         |
| 58818900   | RS352B 27S/827 PSU-E VWB BK      | Schwarz      |
| 58825700   | RS352B 39S/830 WIA-E WB BK       | Schwarz      |
| 58827100   | RS352B 39S/PW930 WIA-E WB BK     | Schwarz      |

## Initialkennwerte (IEC-konform)

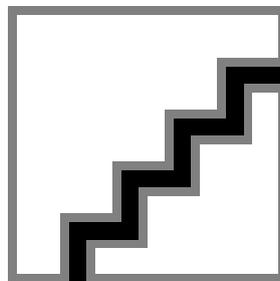
| Order Code | Full Product Name                | Anfängliche Farbsättigung |
|------------|----------------------------------|---------------------------|
| 58819600   | RS352B 27S/830 PSU-E WB WH       | (0.434, 0.403) SDCM <2    |
| 58820200   | RS352B 27S/840 PSU-E WB WH       | (0.382, 0.380) SDCM <2    |
| 58821900   | RS352B 27S/CH WIA-E MB ACC WH    | (0.458, 0.410) SDCM <2    |
| 58822600   | RS352B 27S/FR WIA-E MB ACC WH    | (0.343, 0.331) SDCM <3    |
| 58823300   | RS352B 27S/PC930 WIA-E WB ACC WH | (0.422, 0.386) SDCM <2    |

| Order Code | Full Product Name                | Anfängliche Farbsättigung |
|------------|----------------------------------|---------------------------|
| 58824000   | RS352B 27S/ROSE WIA-E MB ACC WH  | (0.478, 0.382) SDCM <2    |
| 58826400   | RS352B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH | (0.422, 0.386) SDCM <2    |
| 58818900   | RS352B 27S/827 PSU-E VWB BK      | (0.458, 0.410) SDCM <2    |
| 58825700   | RS352B 39S/830 WIA-E WB BK       | (0.434, 0.403) SDCM <2    |
| 58827100   | RS352B 39S/PW930 WIA-E WB BK     | (0.422, 0.386) SDCM <2    |

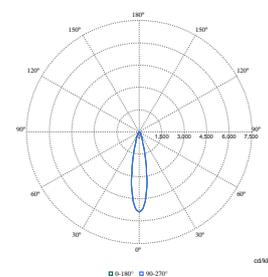
## Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - RS352BI - 910505102766

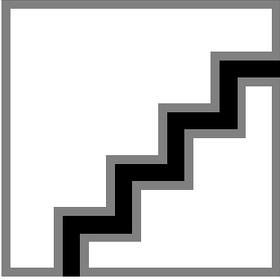


Polar Normal (separate) - RS352BI - 910505102762

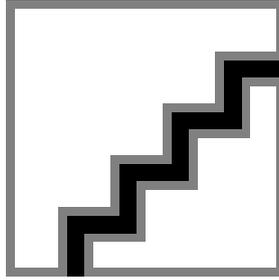


Polar Normal (separate) - RS352BI - 910505102763

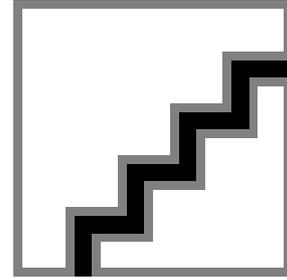
## Polar Wide Diagrams



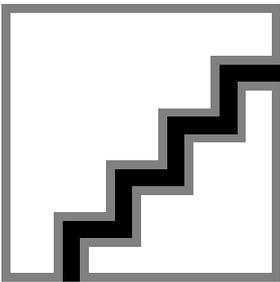
Polar Normal (separate) - RS352BI - 910505102767



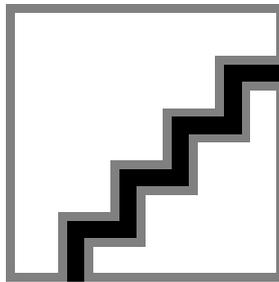
Polar Normal (separate) - RS352BI - 910505102761



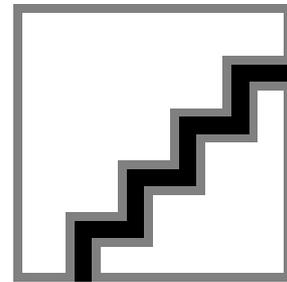
Polar Normal (separate) - RS352BI - 910505102760



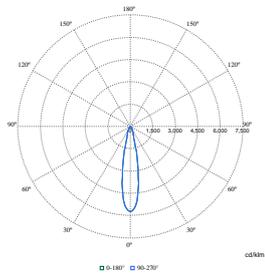
Polar Normal (separate) - RS352BI - 910505102768



Polar Normal (separate) - RS352BI - 910505102765



Polar Normal (separate) - RS352BI - 910505102769



Polar Normal (separate) - RS352BI - 910505102764

## GreenSpace Accent Elbow Gen2

