



# Hochwertiger, herausschwenkbarer LED Einbaustrahler mit sehr kompakten Abmessungen

## LuxSpace Accent Compact herauschwenkbar Gen1

Die LuxSpace Accent Familie steht für hochwertige Lichtakzente - bei geringen Betriebskosten, maximaler Lichtqualität und Flexibilität. Dank der PerfectAccent Reflektoren und modernen LED-Modulen kann eine extrem hohe Effizienz von bis zu 137 lm/W gewährleistet werden - und dies bei sehr kompakten Abmessungen. Der neue herauschwenkbare Einbaustrahler LuxSpace Accent Compact bietet viel Licht bei minimalen Abmessungen und einem hochwertigen, modernen Design. Für Modegeschäfte und Lebensmittelhändler ist diese Leuchte auch mit speziellen LED Modulen erhältlich, um Mode oder frische Lebensmittel im besten Licht zu präsentieren.

### Vorteile

- Sehr kompakte Abmessungen - bei höchster Lichtqualität
- Sehr hohe Effizienz von bis zu 137 lm/W dank modernster LED-Module
- Breite Produktfamilie für sämtliche Anwendungen im Einzelhandel
- Optimiertes, werkzeugloses Dreh- und schwenkverhalten

# LuxSpace Accent Compact herauschwenkbar Gen1

## Merkmale

- Kombination aus großen Lichtstropaketen mit sehr kleinem, passiv gekühltem Gehäuse
- Verbesserte PerfectBeam-Reflektoren für maximale Effizienz
- Viele verschiedene Lichtfarben erhältlich, auch spezielle Module für den Mode- oder Lebensmittelbereich
- Diverse Farben, Ausstrahlungswinkel (10–60°) und elektrische Anschlüsse erhältlich
- Bis zu 80° herauschwenkbar

## Anwendung

- Lebensmittel und Modefachgeschäfte

## Spezifikationen

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Typ</b>                 | RS742B  |
| <b>Lichtquelle</b>         | Nicht auswechselbares LED-Modul   |
| <b>Leistung</b>            | NB (LED15S CRW): 26W<br>NB (LED20S): 25,5W<br>MB, WB, VWB (LED12S): 6.6 bis 14.6W (je nach Lichtfarbe)<br>MB, WB, VWB (LED17S): 13 bis 21W (je nach Lichtfarbe)<br>MB, WB, VWB (LED19S FMT-Rosé): 31W<br>MB, WB, VWB (LED26S FMT-Rosé): 49.5W<br>MB, WB, VWB (LED27S): 21 bis 51W (je nach Lichtfarbe)<br>MB, WB, VWB (LED39S): 31 bis 38,5 W (abhängig von der Lichtfarbe) |
| <b>Abstrahlungswinkel</b>  | NB (10°)<br>MB (28°, ±2°, abhängig von der Lichtleistung)<br>WB (36°, ±2°, abhängig von der Lichtleistung)<br>VWB (60°, ±2°, abhängig von der Lichtleistung)<br>LIN (ovale Linse)   |
| <b>Lichtstrom</b>          | NB (LED15S CRW): 1550 Lumen<br>NB (LED20S): 2000 bis 2400 lm (abhängig von der Lichtfarbe)<br>MB, WB, VWB (LED12S): 1.200lm<br>MB, WB, VWB (LED17S): 1700 Lumen<br>MB, WB, VWB (LED19S FMT-Rosé): 1900 Lumen<br>MB, WB, VWB (LED26S FMT-Rosé): 2600 Lumen<br>MB, WB, VWB (LED27S): 2700 Lumen<br>MB, WB, VWB (LED39S): 3900 Lumen   |
| <b>Farbtemperatur</b>      | 2700, 3000, 4000 K  |
| <b>Farbwiedergabeindex</b> | 80<br>90  |

|  |   |
|--|---|
| <b>Nutzlebensdauer</b>                       | 70,000 hours  |
| <b>L70B50</b>                                |   |
| <b>Nutzlebensdauer</b>                       | 50,000 hours  |
| <b>L80B50</b>                                |   |
| <b>Nutzlebensdauer</b>                       | 25,000 hours  |
| <b>L90B50</b>                                |   |
| <b>Durchschnittliche Umgebungstemperatur</b> | +25°C   |
| <b>Betriebstemperaturbereich</b>             | +10 bis +35°C   |
| <b>Motor</b>                                 | Integriert  |
| <b>Netzspannung</b>                          | 230 oder 240V/50–60Hz   |
| <b>Dimmen</b>                                | DALI  |
| <b>Material</b>                              | Gehäuse: Aluminiumdruckguss<br>Lichtabdeckung: Acryl oder Glas<br>Optik: Kunststoff   |
| <b>Farbe</b>                                 | Schwarz (BK, RAL9004)<br>Weiß (WH, RAL9003)<br>Grau, (SI, RAL9006)<br>Weitere RAL-Farben auf Anfrage erhältlich   |
| <b>Optische Abdeckung</b>                    | Gekrümmtes Glas (enger Strahl)<br>Acryl (andere Strahlen)   |
| <b>Anschluss</b>                             | Schnellsteckverbinder (PI) oder mit Zugentlastung (PIP)<br>Wieland/Adels Schnellsteckverbinder, 3-adrige Stromversorgung (und 2-adriges Steuersignal) (W) |
| <b>Installation</b>                          | Befestigung durch Befestigungsfedern  |

# LuxSpace Accent Compact herauschwenkbar Gen1

## Versions



LuxSpace Accent Compact G3



LuxSpace Accent Compact G3



LuxSpace Accent Compact G3

## Produktdetails



LuxSpace\_Accent\_Compact\_Elbow\_RS742B\_WH-DP01.tif



LuxSpace\_Accent\_Compact\_Elbow\_RS742B\_WH-DP02.tif



LuxSpace\_Accent\_Compact\_Elbow\_RS742B\_WH-DP03.tif



LuxSpace\_Accent\_Compact\_Elbow\_RS742B\_WH-DP04.tif



LuxSpace\_Accent\_Compact\_Elbow\_RS742B\_WH-DP05.tif

# LuxSpace Accent Compact herauschwenkbar Gen1

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

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

## Elektrische Kenndaten

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Eingangsspannung | 220 bis 240 V |
|------------------|---------------|

## Allgemeine Eigenschaften

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Abstrahlungswinkel der Lichtquelle | 120 °           |
| CE-Zeichen                         | ja              |
| IEC-Schutzart                      | Schutzklasse II |
| Typ optische Abdeckung/Linse       | nein            |
| Betriebsgerät inklusive            | Ja              |
| ENEC-Zeichen                       | ENEC Zeichen    |
| Entflammbarkeitszeichen            | F               |
| Lichtquelle austauschbar           | Nein            |
| Anzahl Vorschaltgeräte             | 1 Einheit       |
| Anzahl Lichtquellen                | 1               |
| Produktfamiliencode                | RS742B          |

## Initialkennwerte (IEC konform)

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

-

| Order Code | Full Product Name                   | Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std. |
|------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 16785100   | RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH       | -                                 |
| 16788200   | RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH      | -                                 |
| 16791200   | RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH | 0,05 %                            |
| 16792900   | RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH     | -                                 |
| 41163300   | RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH     | 0,05 %                            |
| 41164000   | RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH     | 0,05 %                            |
| 16786800   | RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI       | -                                 |
| 16789900   | RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI      | -                                 |
| 16787500   | RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK       | -                                 |

## Anwendungsparameter

| Order Code | Full Product Name                   | Umgebungstemperaturbereich | Maximaler Dimmlevel | Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten |
|------------|-------------------------------------|----------------------------|---------------------|---|
| 16785100   | RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH       | +10 bis +40 °C             | -                   | Ja  |
| 16788200   | RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH      | +10 bis +35 °C             | Nicht zutreffend    | Nein                                      |
| 16791200   | RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH | +10 bis +40 °C             | 1%                  | Ja  |
| 16792900   | RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH     | +10 bis +40 °C             | -                   | Nein                                      |
| 41163300   | RS742B LED27S/                      | +10 bis +40 °C             | -                   | Ja  |

| Order Code | Full Product Name               | Umgebungstemperaturbereich | Maximaler Dimmlevel | Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten |
|------------|---------------------------------|----------------------------|---------------------|---|
|            | PC930 PSU-E MB WH               |                            |                     |   |
| 41164000   | RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH | +10 bis +40 °C             | -                   | Ja  |
| 16786800   | RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI   | +10 bis +35 °C             | Nicht zutreffend    | Nein                                      |
| 16789900   | RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI  | +10 bis +40 °C             | -                   | Ja  |
| 16787500   | RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK   | +10 bis +40 °C             | -                   | Ja  |

## Dimmen

| Order Code | Full Product Name             | Dimmbar |
|------------|-------------------------------|---------|
| 16785100   | RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH | Nein    |

| Order Code | Full Product Name              | Dimmbar |
|------------|--------------------------------|---------|
| 16788200   | RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH | Nein    |

# LuxSpace Accent Compact herauschwenkbar Gen1

| Order Code | Full Product Name                   | Dimmbar |
|------------|-------------------------------------|---------|
| 16791200   | RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH | Ja      |
| 16792900   | RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH     | Nein    |
| 41163300   | RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH     | Ja      |
| 41164000   | RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH     | Ja      |

| Order Code | Full Product Name              | Dimmbar |
|------------|--------------------------------|---------|
| 16786800   | RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI  | Nein    |
| 16789900   | RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI | Nein    |
| 16787500   | RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK  | Nein    |

## Allgemeine Eigenschaften (1/2)

| Order Code | Full Product                        |        |               |                    |                                 |
|------------|-------------------------------------|--------|---------------|--------------------|---------------------------------|
|            | Name                                | Socket | Betriebsgerät | Blendschutzzubehör | Glühfadentest                   |
| 16785100   | RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH       | -      | -             | -                  | Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s  |
| 16788200   | RS742B LED27S/FM T PSU-E VWB WH     | -      | -             | -                  | Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s |
| 16791200   | RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH | -      | -             | nein               | Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s  |
| 16792900   | RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH     | -      | -             | -                  | Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s  |
| 41163300   | RS742B LED27S/                      | -      | -             | nein               | Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s  |

| Order Code | Full Product                    |        |               |                    |                                 |
|------------|---------------------------------|--------|---------------|--------------------|---------------------------------|
|            | Name                            | Socket | Betriebsgerät | Blendschutzzubehör | Glühfadentest                   |
| 41164000   | RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH | -      | -             | nein               | Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s  |
| 16786800   | RS742B LED19S/FM T PSU-E MB SI  | -      | -             | -                  | Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s |
| 16789900   | RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI  | -      | -             | -                  | Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s  |
| 16787500   | RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK   | -      | -             | -                  | Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s  |

## Allgemeine Eigenschaften (2/2)

| Order Code | Full Product Name                   | Lampenfamiliencode | UL-      |         |
|------------|-------------------------------------|--------------------|----------|---------|
|            |                                     |                    | Optiktyp | Zeichen |
| 16785100   | RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH       | LED17S             | WB       | -       |
| 16788200   | RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH      | LED26S             | VWB      | -       |
| 16791200   | RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH | LED39S             | VWB      | Nein    |
| 16792900   | RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH     | LED39S             | WB       | -       |
| 41163300   | RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH     | LED27S             | MB       | Nein    |

| Order Code | Full Product Name               | Lampenfamiliencode | UL-      |         |
|------------|---------------------------------|--------------------|----------|---------|
|            |                                 |                    | Optiktyp | Zeichen |
| 41164000   | RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH | LED39S             | MB       | Nein    |
| 16786800   | RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI   | LED19S             | MB       | -       |
| 16789900   | RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI  | LED27S             | VWB      | -       |
| 16787500   | RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK   | LED20S             | NB       | -       |

## Initialkennwerte (IEC konform) (1/2)

# LuxSpace Accent Compact herauschwenkbar Gen1

| Order Code | Full                                |                    | Initiale                  |                           |       | Initiale LED-Lichtausbeute | Order Code | Full                            |                    | Initiale                  |                           |       | Initiale LED-Lichtausbeute |
|------------|-------------------------------------|--------------------|---------------------------|---------------------------|-------|----------------------------|------------|---------------------------------|--------------------|---------------------------|---------------------------|-------|----------------------------|
|            | Product Name                        | Initialer Farbraum | ähnlichste Farbtemperatur | Init. Farbwiedergabeindex | Init. |                            |            | Product Name                    | Initialer Farbraum | ähnlichste Farbtemperatur | Init. Farbwiedergabeindex | Init. |                            |
| 16785100   | RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH       | (0.43, 0.40)       | 3000 K                    | ≥80                       |       | 118 lm/W                   | 41164000   | RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH | (0.43, 0.40)       | 3000 K                    | ≥90                       |       | 95,1219512195122 lm/W      |
| 16788200   | RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH      | (0.406, 0.350)     | 3000 K                    | ≥85                       |       | 77 lm/W                    | 16786800   | RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI   | (0.406, 0.350)     | 3000 K                    | ≥85                       |       | 86 lm/W                    |
| 16791200   | RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH | (0.43, 0.40)       | 3000 K                    | ≥80                       |       | 124 lm/W                   | 16789900   | RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI  | (0.38, 0.38)       | 4000 K                    | ≥80                       |       | 133 lm/W                   |
| 16792900   | RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH     | (0.42, 0.39)       | 3000 K                    | ≥80                       |       | 101 lm/W                   | 16787500   | RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK   | (0.46, 0.41)       | 2700 K                    | ≥80                       |       | 99 lm/W                    |
| 41163300   | RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH     | (0.43, 0.40)       | 3000 K                    | ≥90                       |       | 90 lm/W                    |            |                                 |                    |                           |                           |       |                            |

## Initialkennwerte (IEC konform) (2/2)

| Order Code | Full Product Name                   | Lichtstrom-Neuwert | Initiale Eingangsleistung | Order Code | Full Product Name               | Lichtstrom-Neuwert | Initiale Eingangsleistung |
|------------|-------------------------------------|--------------------|---------------------------|------------|---------------------------------|--------------------|---------------------------|
| 16785100   | RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH       | 1700 lm            | 14.4 W                    | 41164000   | RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH | 3900 lm            | 41 W                      |
| 16788200   | RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH      | 2700 lm            | 35 W                      | 16786800   | RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI   | 1900 lm            | 22 W                      |
| 16791200   | RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH | 3900 lm            | 31.5 W                    | 16789900   | RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI  | 3000 lm            | 22.5 W                    |
| 16792900   | RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH     | 3900 lm            | 38.5 W                    | 16787500   | RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK   | 1950 lm            | 19.6 W                    |
| 41163300   | RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH     | 2700 lm            | 30 W                      |            |                                 |                    |                           |

## Mechanische Kenndaten

| Order Code | Full Product Name              | Farbe         | Order Code | Full Product Name                   | Farbe |
|------------|--------------------------------|---------------|------------|-------------------------------------|-------|
| 16785100   | RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH  | Weiß          | 16791200   | RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH | Weiß  |
| 16788200   | RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH | Weiß RAL 9003 | 16792900   | RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH     | Weiß  |

## LuxSpace Accent Compact herauschwenkbar Gen1

| Order Code | Full Product Name               | Farbe           |
|------------|---------------------------------|-----------------|
| 41163300   | RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH | Weiß            |
| 41164000   | RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH | Weiß            |
| 16786800   | RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI   | Silber RAL 9006 |

| Order Code | Full Product Name              | Farbe   |
|------------|--------------------------------|---------|
| 16789900   | RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI | Silber  |
| 16787500   | RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK  | Schwarz |

