**tempLED RayFlex 30 – 110 4000K / 5000K (Artikelnummer:** **840034 / 840035)**

tempLED Multifunktionsleuchte RayFlex 30 – 110 4000K / 5000K; breitstrahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 30 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: 4.200 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 110 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 / 5.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 5 SDCM; LED-Lichtfeld mit einer Lebenserwartung (L70B10C1) von mindestens 100.000 h, (L90B10C1) von mindestens 50.000 h; Fotobiologische Sicherheit nach IEC/TR 62778: 1; Temperaturklasse gemäß ATEX-Produktrichtlinie 2014/34/EU: T5; Tc-Temperatur: +90° Celsius; Konstantstromnetzteil mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: AC 100 bis 240 Volt - 50/60 Hertz mit Überspannungsschutz; silbergraues (RAL9006), für Außenbereiche geeignetes Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss in der Schutzart IP 65; Schutzklasse: I; Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung; Lichtfeldabdeckung aus ESG-Sicherheitsglas nach Standard IK07; einsetzbar bei Temperaturen von -40 bis +50° Celsius; Überhitzungsschutz; arretierbarer Montagebügel mit 180-Grad-Schwenkbereich; dreipoliges Anschlusskabel mit 1,00 Meter Länge; Abmessungen (Länge x Breite x Höhe): 282 x 220 x 52 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie; D-Kennzeichen; alle zentralen Bestandteile der Leuchte (Netzteil, Lichtfeld und Lichtfeldabdeckung) sind modular auswechselbar oder können ergänzt werden. DALI-2 oder 1-10V - Dimmung auf Anfrage.

**tempLED RayFlex 50 – 110 4000K / 5000K (Artikelnummer:** **840054 / 840055)**

tempLED Multifunktionsleuchte RayFlex 50 – 110 4000K / 5000K; breitstrahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 50 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: 6.250 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 110 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 / 5.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 5 SDCM; LED-Lichtfeld mit einer Lebenserwartung (L70B10C1) von mindestens 100.000 h, (L90B10C1) von mindestens 50.000 h; Fotobiologische Sicherheit nach IEC/TR 62778: 1; Temperaturklasse gemäß ATEX-Produktrichtlinie 2014/34/EU: T5; Tc-Temperatur: +90° Celsius; Konstantstromnetzteil mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: AC 100 bis 240 Volt - 50/60 Hertz mit Überspannungsschutz; silbergraues (RAL9006), für Außenbereiche geeignetes Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss in der Schutzart IP 65; Schutzklasse: I; Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung; Lichtfeldabdeckung aus ESG-Sicherheitsglas nach Standard IK07; einsetzbar bei Temperaturen von -40 bis +50° Celsius; Überhitzungsschutz; arretierbarer Montagebügel mit 180-Grad-Schwenkbereich; dreipoliges Anschlusskabel mit 1,00 Meter Länge; Abmessungen (Länge x Breite x Höhe): 282 x 220 x 52 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie; D-Kennzeichen; alle zentralen Bestandteile der Leuchte (Netzteil, Lichtfeld und Lichtfeldabdeckung) sind modular auswechselbar oder können ergänzt werden. DALI-2 oder 1-10V - Dimmung auf Anfrage.

**tempLED RayFlex 75 – 110 4000K / 5000K (Artikelnummer:** **840074 / 840075)**

tempLED Multifunktionsleuchte RayFlex 75 – 110 4000K / 5000K; breitstrahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 75 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: 10.125 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 110 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 / 5.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 5 SDCM; LED-Lichtfeld mit einer Lebenserwartung (L70B10C1) von mindestens 100.000 h, (L90B10C1) von mindestens 50.000 h; Fotobiologische Sicherheit nach IEC/TR 62778: 1; Temperaturklasse gemäß ATEX-Produktrichtlinie 2014/34/EU: T5; Tc-Temperatur: +90° Celsius; Konstantstromnetzteil mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: AC 100 bis 240 Volt - 50/60 Hertz mit Überspannungsschutz; silbergraues (RAL9006), für Außenbereiche geeignetes Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss in der Schutzart IP 65; Schutzklasse: I; Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung; Lichtfeldabdeckung aus ESG-Sicherheitsglas nach Standard IK07; einsetzbar bei Temperaturen von -40 bis +50° Celsius; Überhitzungsschutz; arretierbarer Montagebügel mit 180-Grad-Schwenkbereich; dreipoliges Anschlusskabel mit 1,00 Meter Länge; Abmessungen (Länge x Breite x Höhe): 337 x 269 x 52 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie; D-Kennzeichen; alle zentralen Bestandteile der Leuchte (Netzteil, Lichtfeld und Lichtfeldabdeckung) sind modular auswechselbar oder können ergänzt werden. DALI-2 oder 1-10V - Dimmung auf Anfrage.

**tempLED RayFlex 96 – 90 4000K / 5000K (Artikelnummer:** **840104 / 840105)**

tempLED Multifunktionsleuchte RayFlex 96 – 90 4000K / 5000K; tiefbreitstrahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 96 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: 13.440 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 90 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 / 5.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 5 SDCM; LED-Lichtfeld mit einer Lebenserwartung (L70B10C1) von mindestens 100.000 h, (L90B10C1) von mindestens 50.000 h; Fotobiologische Sicherheit nach IEC/TR 62778: 1; Temperaturklasse gemäß ATEX-Produktrichtlinie 2014/34/EU: T5; Tc-Temperatur: +90° Celsius; Konstantstromnetzteil mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: AC 100 bis 240 Volt - 50/60 Hertz mit Überspannungsschutz; silbergraues (RAL9006), für Außenbereiche geeignetes Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss in der Schutzart IP 65; Schutzklasse: I; Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung; UV-beständige Lichtlenkungsoptik aus Polycarbonat; Lichtfeldabdeckung aus ESG-Sicherheitsglas nach Standard IK07; einsetzbar bei Temperaturen von -40 bis +50° Celsius; Überhitzungsschutz; arretierbarer Montagebügel mit 180-Grad-Schwenkbereich; dreipoliges Anschlusskabel mit 1,00 Meter Länge; Abmessungen (Länge x Breite x Höhe): 416 x 300 x 55 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie; D-Kennzeichen; alle zentralen Bestandteile der Leuchte (Netzteil, Optik, Lichtfeld und Lichtfeldabdeckung) sind modular auswechselbar oder können ergänzt werden. DALI-2 oder 1-10V - Dimmung auf Anfrage.

**tempLED RayFlex 145 – 90 4000K / 5000K (Artikelnummer:** **840204 / 840205)**

tempLED Multifunktionsleuchte RayFlex 145 – 90 4000K / 5000K; tiefbreitstrahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 145 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: 18.850 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 90 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 / 5.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 5 SDCM; LED-Lichtfeld mit einer Lebenserwartung (L70B10C1) von mindestens 100.000 h, (L90B10C1) von mindestens 50.000 h; Fotobiologische Sicherheit nach IEC/TR 62778: 1; Temperaturklasse gemäß ATEX-Produktrichtlinie 2014/34/EU: T5; Tc-Temperatur: +90° Celsius; Konstantstromnetzteil mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: AC 100 bis 240 Volt - 50/60 Hertz mit Überspannungsschutz; silbergraues (RAL9006), für Außenbereiche geeignetes Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss in der Schutzart IP 65; Schutzklasse: I; Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung; UV-beständige Lichtlenkungsoptik aus Polycarbonat; Lichtfeldabdeckung aus ESG-Sicherheitsglas nach Standard IK07; einsetzbar bei Temperaturen von -40 bis +50° Celsius; Überhitzungsschutz; arretierbarer Montagebügel mit 180-Grad-Schwenkbereich; dreipoliges Anschlusskabel mit 1,00 Meter Länge; Abmessungen (Länge x Breite x Höhe): 416 x 300 x 55 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie; D-Kennzeichen; alle zentralen Bestandteile der Leuchte (Netzteil, Optik, Lichtfeld und Lichtfeldabdeckung) sind modular auswechselbar oder können ergänzt werden. DALI-2 oder 1-10V - Dimmung auf Anfrage.

**tempLED RayFlex 200 – 90 4000K / 5000K (Artikelnummer:** **840304 / 840305)**

tempLED Multifunktionsleuchte RayFlex 200 – 90 4000K / 5000K; tiefbreitstrahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 200 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: 24.000 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 90 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 / 5.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 5 SDCM; LED-Lichtfeld mit einer Lebenserwartung (L70B10C1) von mindestens 100.000 h, (L90B10C1) von mindestens 50.000 h; Fotobiologische Sicherheit nach IEC/TR 62778: 1; Temperaturklasse gemäß ATEX-Produktrichtlinie 2014/34/EU: T5; Tc-Temperatur: +90° Celsius; Konstantstromnetzteil mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: AC 100 bis 240 Volt - 50/60 Hertz mit Überspannungsschutz; silbergraues (RAL9006), für Außenbereiche geeignetes Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss in der Schutzart IP 65; Schutzklasse: I; Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung; UV-beständige Lichtlenkungsoptik aus Polycarbonat; Lichtfeldabdeckung aus ESG-Sicherheitsglas nach Standard IK07; einsetzbar bei Temperaturen von -40 bis +50° Celsius; Überhitzungsschutz; arretierbarer Montagebügel mit 180-Grad-Schwenkbereich; dreipoliges Anschlusskabel mit 1,00 Meter Länge; Abmessungen (Länge x Breite x Höhe): 489 x 350 x 59 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie; D-Kennzeichen; alle zentralen Bestandteile der Leuchte (Netzteil, Optik, Lichtfeld und Lichtfeldabdeckung) sind modular auswechselbar oder können ergänzt werden. DALI-2 oder 1-10V - Dimmung auf Anfrage.

**tempLED RayFlex 230 – 90 4000K / 5000K (Artikelnummer:** **840404 / 840405)**

tempLED Multifunktionsleuchte RayFlex 230 – 90 4000K / 5000K; tiefbreitstrahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 230 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: 26.450 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 90 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 / 5.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 5 SDCM; LED-Lichtfeld mit einer Lebenserwartung (L70B10C1) von mindestens 100.000 h, (L90B10C1) von mindestens 50.000 h; Fotobiologische Sicherheit nach IEC/TR 62778: 1; Temperaturklasse gemäß ATEX-Produktrichtlinie 2014/34/EU: T5; Tc-Temperatur: +90° Celsius; Konstantstromnetzteil mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: AC 100 bis 240 Volt - 50/60 Hertz mit Überspannungsschutz; silbergraues (RAL9006), für Außenbereiche geeignetes Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss in der Schutzart IP 65; Schutzklasse: I; Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung; UV-beständige Lichtlenkungsoptik aus Polycarbonat; Lichtfeldabdeckung aus ESG-Sicherheitsglas nach Standard IK07; einsetzbar bei Temperaturen von -40 bis +50° Celsius; Überhitzungsschutz; arretierbarer Montagebügel mit 180-Grad-Schwenkbereich; dreipoliges Anschlusskabel mit 1,00 Meter Länge; Abmessungen (Länge x Breite x Höhe): 489 x 350 x 59 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie; D-Kennzeichen; alle zentralen Bestandteile der Leuchte (Netzteil, Optik, Lichtfeld und Lichtfeldabdeckung) sind modular auswechselbar oder können ergänzt werden. DALI-2 oder 1-10V - Dimmung auf Anfrage.

**tempLED RayFlex 260 – 90 4000K / 5000K (Artikelnummer:** **840504 / 840505)**

tempLED Multifunktionsleuchte RayFlex 260 – 90 4000K / 5000K; tiefbreitstrahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 260 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: 36.400 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 90 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 / 5.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 5 SDCM; LED-Lichtfeld mit einer Lebenserwartung (L70B10C1) von mindestens 100.000 h, (L90B10C1) von mindestens 50.000 h; Fotobiologische Sicherheit nach IEC/TR 62778: 1; Temperaturklasse gemäß ATEX-Produktrichtlinie 2014/34/EU: T5; Tc-Temperatur: 90° Celsius; Konstantstromnetzteil mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: AC 100 bis 240 Volt - 50/60 Hertz mit Überspannungsschutz; silbergraues (RAL9006), für Außenbereiche geeignetes Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss in der Schutzart IP 65; Schutzklasse: I; Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung; UV-beständige Lichtlenkungsoptik aus Polycarbonat; Lichtfeldabdeckung aus ESG-Sicherheitsglas nach Standard IK07; einsetzbar bei Temperaturen von -40 bis +50° Celsius; Überhitzungsschutz; arretierbarer Montagebügel mit 180-Grad-Schwenkbereich; dreipoliges Anschlusskabel mit 1,00 Meter Länge; Abmessungen (Länge x Breite x Höhe): 496 x 503 x 65 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie; D-Kennzeichen; alle zentralen Bestandteile der Leuchte (Netzteil, Optik, Lichtfeld und Lichtfeldabdeckung) sind modular auswechselbar oder können ergänzt werden. DALI-2 oder 1-10V - Dimmung auf Anfrage.

**tempLED RayFlex 300 – 90 4000K / 5000K (Artikelnummer:** **840604 / 840605)**

tempLED Multifunktionsleuchte RayFlex 300 – 90 4000K / 5000K; tiefbreitstrahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 300 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: 40.500 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 90 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 / 5.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 5 SDCM; LED-Lichtfeld mit einer Lebenserwartung (L70B10C1) von mindestens 100.000 h, (L90B10C1) von mindestens 50.000 h; Fotobiologische Sicherheit nach IEC/TR 62778: 1; Temperaturklasse gemäß ATEX-Produktrichtlinie 2014/34/EU: T5; Tc-Temperatur: +90° Celsius; Konstantstromnetzteil mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: AC 100 bis 240 Volt - 50/60 Hertz mit Überspannungsschutz; silbergraues (RAL9006), für Außenbereiche geeignetes Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss in der Schutzart IP 65; Schutzklasse: I; Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung; UV-beständige Lichtlenkungsoptik aus Polycarbonat; Lichtfeldabdeckung aus ESG-Sicherheitsglas nach Standard IK07; einsetzbar bei Temperaturen von -40 bis +50° Celsius; Überhitzungsschutz; arretierbarer Montagebügel mit 180-Grad-Schwenkbereich; dreipoliges Anschlusskabel mit 1,00 Meter Länge; Abmessungen (Länge x Breite x Höhe): 489 x 350 x 59 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie; D-Kennzeichen; alle zentralen Bestandteile der Leuchte (Netzteil, Optik, Lichtfeld und Lichtfeldabdeckung) sind modular auswechselbar oder können ergänzt werden. DALI-2 oder 1-10V - Dimmung auf Anfrage.

**tempLED RayFlex 40 – 110 4000K / 5000K [SELV] (Artikelnummer:** **849044 / 849045)**

tempLED Niedervolt-Multifunktionsleuchte RayFlex 40 – 110 4000K / 5000K [SELV]; breitstrahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 40 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: 5.000 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 110 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 / 5.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 5 SDCM; LED-Lichtfeld mit einer Lebenserwartung (L70B10C1) von mindestens 100.000 h, (L90B10C1) von mindestens 50.000 h; Fotobiologische Sicherheit nach IEC/TR 62778: 1; Temperaturklasse gemäß ATEX-Produktrichtlinie 2014/34/EU: T5; Tc-Temperatur: +85° Celsius; Konstantstromnetzteil mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: AC 42 bis 48 Volt - 50/60 Hertz mit Überspannungsschutz; silbergraues (RAL9006), für Außenbereiche geeignetes Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss in der Schutzart IP 65; Schutzklasse: III; Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung; Lichtfeldabdeckung aus ESG-Sicherheitsglas nach Standard IK07; einsetzbar bei Temperaturen von -40 bis +50° Celsius; Überhitzungsschutz; arretierbarer Montagebügel mit 180-Grad-Schwenkbereich; Anschlusskabel mit 10,00 Meter Länge und Mennekes 656 A-Stecker; Abmessungen (Länge x Breite x Höhe): 282 x 220 x 52 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie; alle zentralen Bestandteile der Leuchte (Netzteil, Lichtfeld und Lichtfeldabdeckung) sind modular auswechselbar oder können ergänzt werden.