**tempLED RayBeam Hi 400 – 30 HT 4000K / 5000K (Artikelnummer:** **335434 / 335435)**

tempLED Hochtemperatur-Hallenleuchte RayBeam Hi 400 – 30 HT 4000K / 5000K; eng strahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 400 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: ca. 60.000 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 30 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 / 5.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 5 SDCM; Kompaktflimmergrad (CFD): 1 Prozent; fünf LED-Lichtfelder 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: +89° Celsius; zwei mit DALI dimmbare Konstantstromnetzteile mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: AC 90 bis 240 Volt - 50/60 Hertz / DC 127 bis 250 Volt mit Überspannungsschutz; silbergraues (RAL9006), für Außenbereiche geeignetes Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss in der Schutzart IP 65; Schutzklasse: I; Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung; einsetzbar bei Temperaturen von -40 bis +70° Celsius; Überhitzungsschutz; UV-beständige Optik des Lichtfelds mit Kollimatortechnologie zur Streulichtreduzierung aus bruchsicherem Polycarbonat nach Standard IK08; staubdurchlässiges Kühlkörperdesign; Montagebügel mit +45/-45-Grad-Schwenkbereich; fünfpoliges Anschlusskabel mit 2,50 Meter Länge für die Stromversorgung und DALI-Steuerung; Abmessungen (Durchmesser x Höhe): 556 x 294 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie; ENEC-Zertifizierung; D-Kennzeichen; alle zentralen Bestandteile der Leuchte (Netzteil, Optik und Lichtfeld) sind modular auswechselbar oder können ergänzt werden. Konstantlichtstrom (CLO) sowie Casambi- und Nedap-Steuerung optional.

**tempLED RayBeam Hi 400 – 60 HT 4000K / 5000K (Artikelnummer:** **335464 / 335465)**

tempLED Hochtemperatur-Hallenleuchte RayBeam Hi 400 – 60 HT 4000K / 5000K; tiefstrahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 400 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: ca. 60.000 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 60 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 / 5.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 5 SDCM; Kompaktflimmergrad (CFD): 1 Prozent; fünf LED-Lichtfelder 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: +89° Celsius; zwei mit DALI dimmbare Konstantstromnetzteile mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: AC 90 bis 240 Volt - 50/60 Hertz / DC 127 bis 250 Volt mit Überspannungsschutz; silbergraues (RAL9006), für Außenbereiche geeignetes Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss in der Schutzart IP 65; Schutzklasse: I; Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung; einsetzbar bei Temperaturen von -40 bis +70° Celsius; Überhitzungsschutz; UV-beständige Optik des Lichtfelds mit Kollimatortechnologie zur Streulichtreduzierung aus bruchsicherem Polycarbonat nach Standard IK08; staubdurchlässiges Kühlkörperdesign; Montagebügel mit +45/-45-Grad-Schwenkbereich; fünfpoliges Anschlusskabel mit 2,50 Meter Länge für die Stromversorgung und DALI-Steuerung; Abmessungen (Durchmesser x Höhe): 556 x 294 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie; ENEC-Zertifizierung; D-Kennzeichen; alle zentralen Bestandteile der Leuchte (Netzteil, Optik und Lichtfeld) sind modular auswechselbar oder können ergänzt werden. Konstantlichtstrom (CLO) sowie Casambi- und Nedap-Steuerung optional.

**tempLED RayBeam Hi 400 – 90 HT 4000K / 5000K (Artikelnummer:** **335494 / 335495)**

tempLED Hochtemperatur-Hallenleuchte RayBeam Hi 400 – 90 HT 4000K / 5000K; tiefbreitstrahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 400 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: ca. 60.000 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 90 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 / 5.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 5 SDCM; Kompaktflimmergrad (CFD): 1 Prozent; fünf LED-Lichtfelder 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: +89° Celsius; zwei mit DALI dimmbare Konstantstromnetzteile mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: AC 90 bis 240 Volt - 50/60 Hertz / DC 127 bis 250 Volt mit Überspannungsschutz; silbergraues (RAL9006), für Außenbereiche geeignetes Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss in der Schutzart IP 65; Schutzklasse: I; Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung; einsetzbar bei Temperaturen von -40 bis +70° Celsius; Überhitzungsschutz; UV-beständige Optik des Lichtfelds mit Kollimatortechnologie zur Streulichtreduzierung aus bruchsicherem Polycarbonat nach Standard IK08; staubdurchlässiges Kühlkörperdesign; Montagebügel mit +45/-45-Grad-Schwenkbereich; fünfpoliges Anschlusskabel mit 2,50 Meter Länge für die Stromversorgung und DALI-Steuerung; Abmessungen (Durchmesser x Höhe): 556 x 294 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie; ENEC-Zertifizierung; D-Kennzeichen; alle zentralen Bestandteile der Leuchte (Netzteil, Optik und Lichtfeld) sind modular auswechselbar oder können ergänzt werden. Konstantlichtstrom (CLO) sowie Casambi- und Nedap-Steuerung optional.

**tempLED RayBeam Hi 500 – 30 HT 4000K / 5000K (Artikelnummer:** **335534 / 335535)**

tempLED Hochtemperatur-Hallenleuchte RayBeam Hi 500 – 30 HT 4000K / 5000K; eng strahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 500 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: ca. 67.500 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 30 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 / 5.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 5 SDCM; Kompaktflimmergrad (CFD): 1 Prozent; fünf LED-Lichtfelder 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: +89° Celsius; zwei mit DALI dimmbare Konstantstromnetzteile mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: AC 90 bis 240 Volt - 50/60 Hertz / DC 127 bis 250 Volt mit Überspannungsschutz; silbergraues (RAL9006), für Außenbereiche geeignetes Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss in der Schutzart IP 65; Schutzklasse: I; Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung; einsetzbar bei Temperaturen von -40 bis +70° Celsius; Überhitzungsschutz; UV-beständige Optik des Lichtfelds mit Kollimatortechnologie zur Streulichtreduzierung aus bruchsicherem Polycarbonat nach Standard IK08; staubdurchlässiges Kühlkörperdesign; Montagebügel mit +45/-45-Grad-Schwenkbereich; fünfpoliges Anschlusskabel mit 2,50 Meter Länge für die Stromversorgung und DALI-Steuerung; Abmessungen (Durchmesser x Höhe): 556 x 294 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie; ENEC-Zertifizierung; D-Kennzeichen; alle zentralen Bestandteile der Leuchte (Netzteil, Optik und Lichtfeld) sind modular auswechselbar oder können ergänzt werden. Konstantlichtstrom (CLO) sowie Casambi- und Nedap-Steuerung optional.

**tempLED RayBeam Hi 500 – 60 HT 4000K / 5000K (Artikelnummer:** **335564 / 335565)**

tempLED Hochtemperatur-Hallenleuchte RayBeam Hi 500 – 60 HT 4000K / 5000K; tiefstrahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 500 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: ca. 67.500 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 60 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 / 5.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 5 SDCM; Kompaktflimmergrad (CFD): 1 Prozent; fünf LED-Lichtfelder 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: +89° Celsius; zwei mit DALI dimmbare Konstantstromnetzteile mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: AC 90 bis 240 Volt - 50/60 Hertz / DC 127 bis 250 Volt mit Überspannungsschutz; silbergraues (RAL9006), für Außenbereiche geeignetes Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss in der Schutzart IP 65; Schutzklasse: I; Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung; einsetzbar bei Temperaturen von -40 bis +70° Celsius; Überhitzungsschutz; UV-beständige Optik des Lichtfelds mit Kollimatortechnologie zur Streulichtreduzierung aus bruchsicherem Polycarbonat nach Standard IK08; staubdurchlässiges Kühlkörperdesign; Montagebügel mit +45/-45-Grad-Schwenkbereich; fünfpoliges Anschlusskabel mit 2,50 Meter Länge für die Stromversorgung und DALI-Steuerung; Abmessungen (Durchmesser x Höhe): 556 x 294 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie; ENEC-Zertifizierung; D-Kennzeichen; alle zentralen Bestandteile der Leuchte (Netzteil, Optik und Lichtfeld) sind modular auswechselbar oder können ergänzt werden. Konstantlichtstrom (CLO) sowie Casambi- und Nedap-Steuerung optional.

**tempLED RayBeam Hi 500 – 90 HT 4000K / 5000K (Artikelnummer:** **335594 / 335595)**

tempLED Hochtemperatur-Hallenleuchte RayBeam Hi 500 – 90 HT 4000K / 5000K; tiefbreitstrahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 500 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: ca. 67.500 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 90 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 / 5.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 5 SDCM; Kompaktflimmergrad (CFD): 1 Prozent; fünf LED-Lichtfelder 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: +89° Celsius; zwei mit DALI dimmbare Konstantstromnetzteile mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: AC 90 bis 240 Volt - 50/60 Hertz / DC 127 bis 250 Volt mit Überspannungsschutz; silbergraues (RAL9006), für Außenbereiche geeignetes Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss in der Schutzart IP 65; Schutzklasse: I; Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung; einsetzbar bei Temperaturen von -40 bis +70° Celsius; Überhitzungsschutz; UV-beständige Optik des Lichtfelds mit Kollimatortechnologie zur Streulichtreduzierung aus bruchsicherem Polycarbonat nach Standard IK08; staubdurchlässiges Kühlkörperdesign; Montagebügel mit +45/-45-Grad-Schwenkbereich; fünfpoliges Anschlusskabel mit 2,50 Meter Länge für die Stromversorgung und DALI-Steuerung; Abmessungen (Durchmesser x Höhe): 556 x 294 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie; ENEC-Zertifizierung; D-Kennzeichen; alle zentralen Bestandteile der Leuchte (Netzteil, Optik und Lichtfeld) sind modular auswechselbar oder können ergänzt werden. Konstantlichtstrom (CLO) sowie Casambi- und Nedap-Steuerung optional.

**tempLED RayBeam Hi 600 – 30 HT 4000K / 5000K (Artikelnummer:** **335634 / 335635)**

tempLED Hochtemperatur-Hallenleuchte RayBeam Hi 600 – 30 HT 4000K / 5000K; eng strahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 600 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: ca. 75.000 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 30 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 / 5.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 5 SDCM; Kompaktflimmergrad (CFD): 1 Prozent; fünf LED-Lichtfelder 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: +89° Celsius; zwei mit DALI dimmbare Konstantstromnetzteile mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: AC 90 bis 240 Volt - 50/60 Hertz / DC 127 bis 250 Volt mit Überspannungsschutz; silbergraues (RAL9006), für Außenbereiche geeignetes Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss in der Schutzart IP 65; Schutzklasse: I; Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung; einsetzbar bei Temperaturen von -40 bis +70° Celsius; Überhitzungsschutz; UV-beständige Optik des Lichtfelds mit Kollimatortechnologie zur Streulichtreduzierung aus bruchsicherem Polycarbonat nach Standard IK08; staubdurchlässiges Kühlkörperdesign; Montagebügel mit +45/-45-Grad-Schwenkbereich; fünfpoliges Anschlusskabel mit 2,50 Meter Länge für die Stromversorgung und DALI-Steuerung; Abmessungen (Durchmesser x Höhe): 556 x 294 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie; ENEC-Zertifizierung; D-Kennzeichen; alle zentralen Bestandteile der Leuchte (Netzteil, Optik und Lichtfeld) sind modular auswechselbar oder können ergänzt werden. Konstantlichtstrom (CLO) sowie Casambi- und Nedap-Steuerung optional.

**tempLED RayBeam Hi 600 – 60 HT 4000K / 5000K (Artikelnummer:** **335664 / 335665)**

tempLED Hochtemperatur-Hallenleuchte RayBeam Hi 600 – 60 HT 4000K / 5000K; tiefstrahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 600 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: ca. 75.000 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 60 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 / 5.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 5 SDCM; Kompaktflimmergrad (CFD): 1 Prozent; fünf LED-Lichtfelder 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: +89° Celsius; zwei mit DALI dimmbare Konstantstromnetzteile mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: AC 90 bis 240 Volt - 50/60 Hertz / DC 127 bis 250 Volt mit Überspannungsschutz; silbergraues (RAL9006), für Außenbereiche geeignetes Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss in der Schutzart IP 65; Schutzklasse: I; Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung; einsetzbar bei Temperaturen von -40 bis +70° Celsius; Überhitzungsschutz; UV-beständige Optik des Lichtfelds mit Kollimatortechnologie zur Streulichtreduzierung aus bruchsicherem Polycarbonat nach Standard IK08; staubdurchlässiges Kühlkörperdesign; Montagebügel mit +45/-45-Grad-Schwenkbereich; fünfpoliges Anschlusskabel mit 2,50 Meter Länge für die Stromversorgung und DALI-Steuerung; Abmessungen (Durchmesser x Höhe): 556 x 294 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie; ENEC-Zertifizierung; D-Kennzeichen; alle zentralen Bestandteile der Leuchte (Netzteil, Optik und Lichtfeld) sind modular auswechselbar oder können ergänzt werden. Konstantlichtstrom (CLO) sowie Casambi- und Nedap-Steuerung optional.

**tempLED RayBeam Hi 600 – 90 HT 4000K / 5000K (Artikelnummer:** **335694 / 335695)**

tempLED Hochtemperatur-Hallenleuchte RayBeam Hi 600 – 90 HT 4000K / 5000K; tiefbreitstrahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 600 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: ca. 75.000 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 90 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 / 5.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 5 SDCM; Kompaktflimmergrad (CFD): 1 Prozent; fünf LED-Lichtfelder 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: +89° Celsius; zwei mit DALI dimmbare Konstantstromnetzteile mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: AC 90 bis 240 Volt - 50/60 Hertz / DC 127 bis 250 Volt mit Überspannungsschutz; silbergraues (RAL9006), für Außenbereiche geeignetes Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss in der Schutzart IP 65; Schutzklasse: I; Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung; einsetzbar bei Temperaturen von -40 bis +70° Celsius; Überhitzungsschutz; UV-beständige Optik des Lichtfelds mit Kollimatortechnologie zur Streulichtreduzierung aus bruchsicherem Polycarbonat nach Standard IK08; staubdurchlässiges Kühlkörperdesign; Montagebügel mit +45/-45-Grad-Schwenkbereich; fünfpoliges Anschlusskabel mit 2,50 Meter Länge für die Stromversorgung und DALI-Steuerung; Abmessungen (Durchmesser x Höhe): 556 x 294 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie; ENEC-Zertifizierung; D-Kennzeichen; alle zentralen Bestandteile der Leuchte (Netzteil, Optik und Lichtfeld) sind modular auswechselbar oder können ergänzt werden. Konstantlichtstrom (CLO) sowie Casambi- und Nedap-Steuerung optional.