

Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 4000K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 60° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse weiß

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	weiß
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	breitstrahlend 41-80°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3871lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	4000K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	123lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3871lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



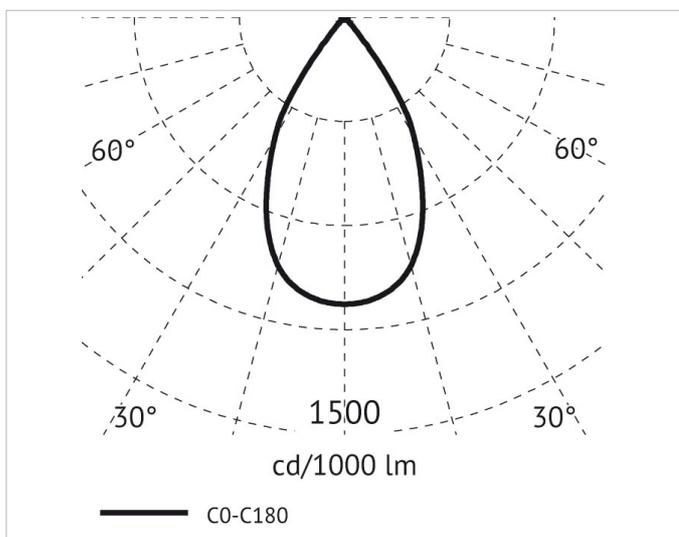
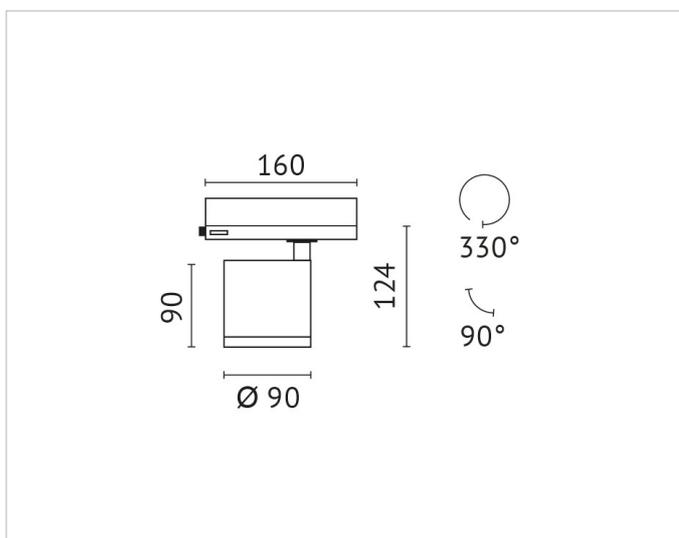
Adresse/Kontakt



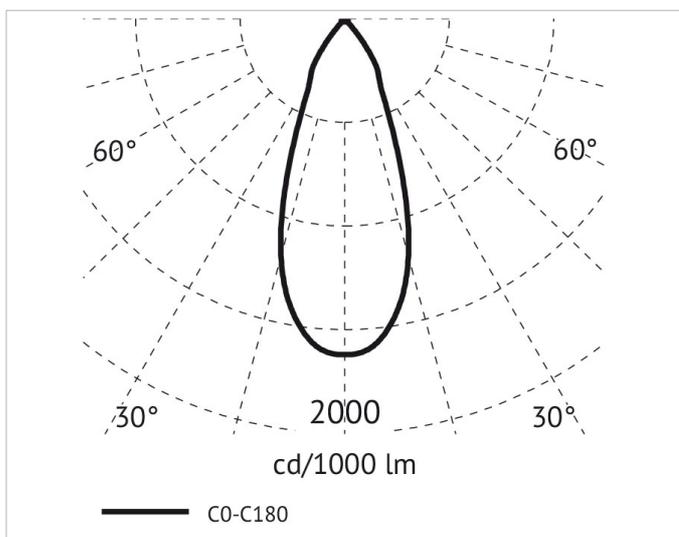
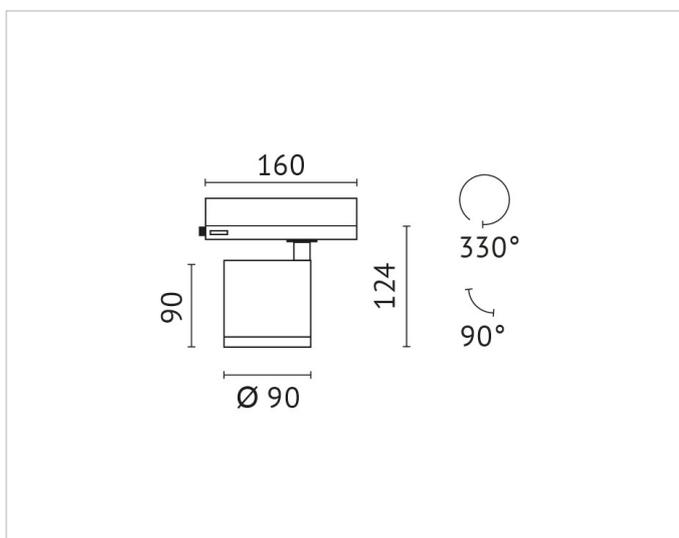
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 4000K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 36° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse weiß

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	weiß
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	mediumstrahlend 21-40°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3928lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	4000K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	124lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3928lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



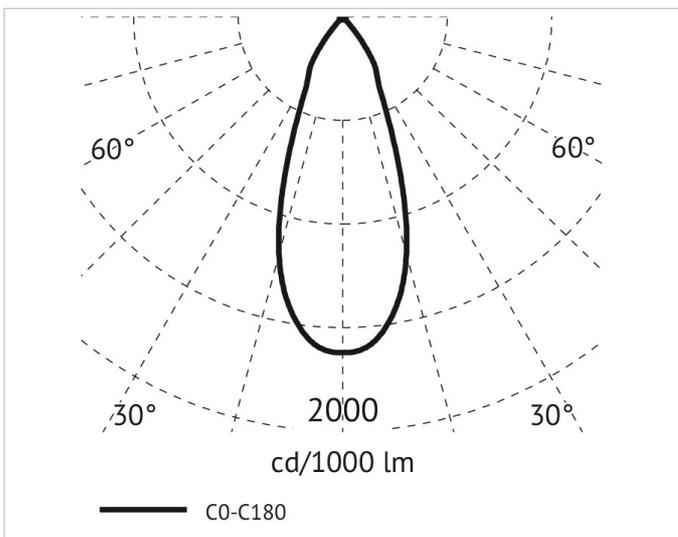
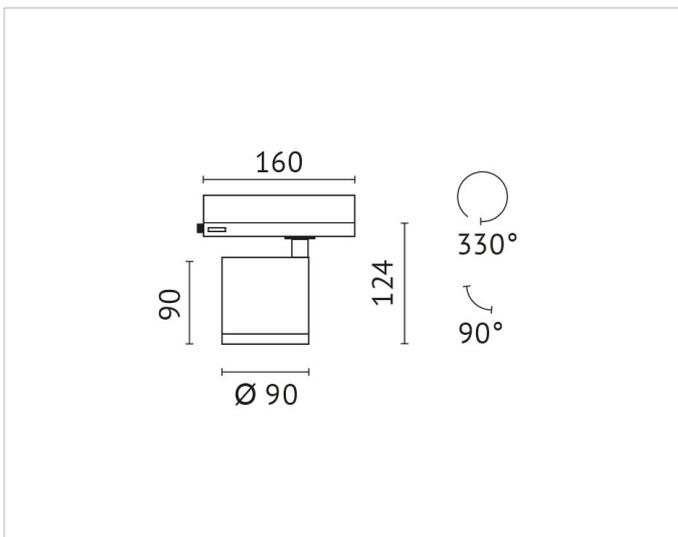
Adresse/Kontakt



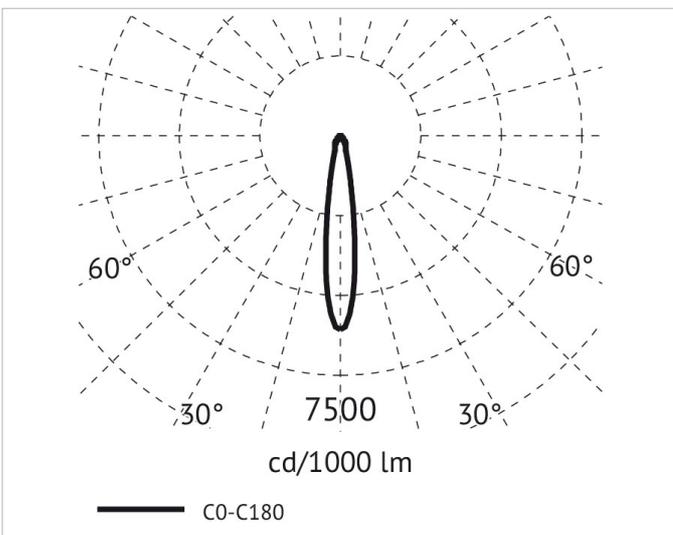
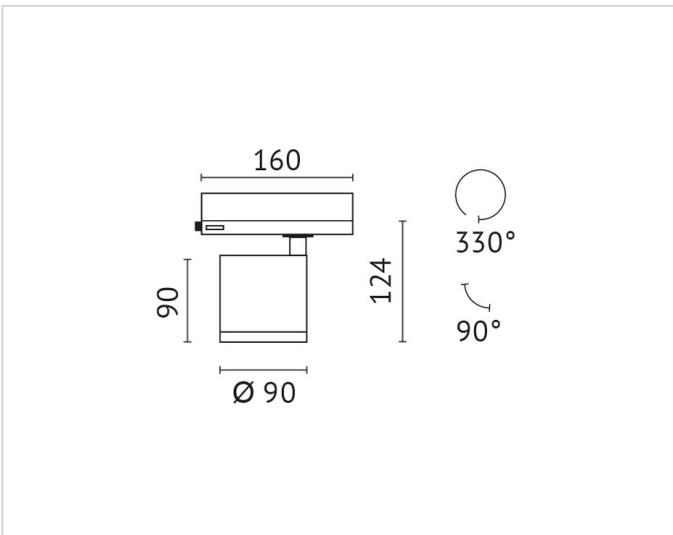
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 4000K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 15° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse weiß

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	weiß
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	engstrahlend 11 - 20°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3973lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	4000K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	126lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3973lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



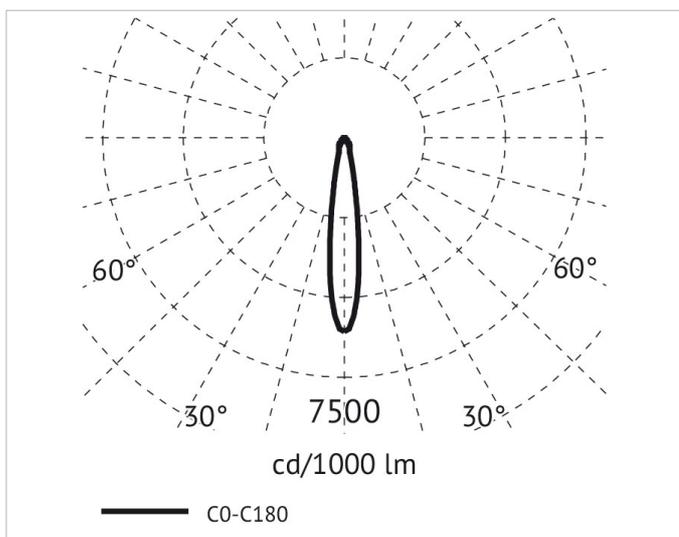
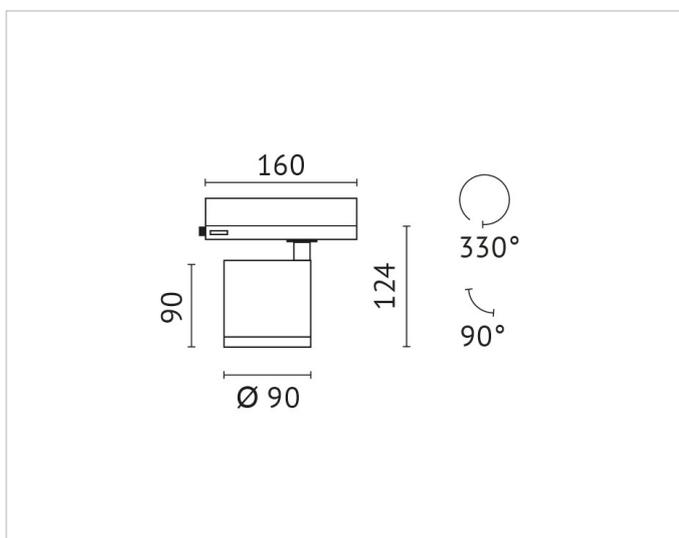
Adresse/Kontakt



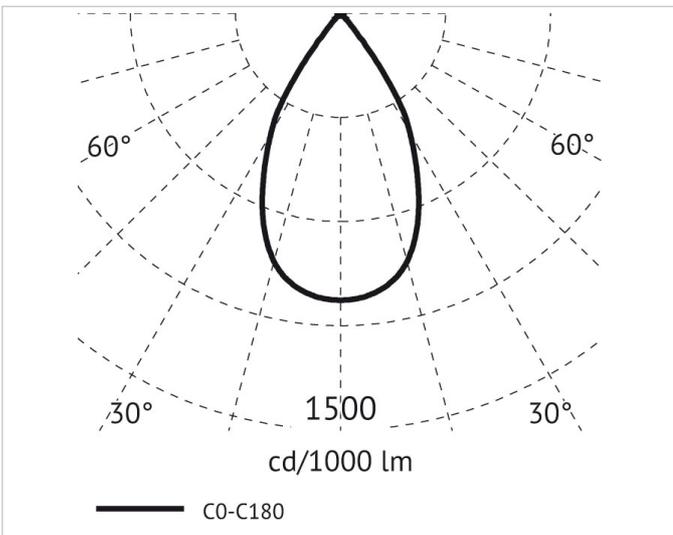
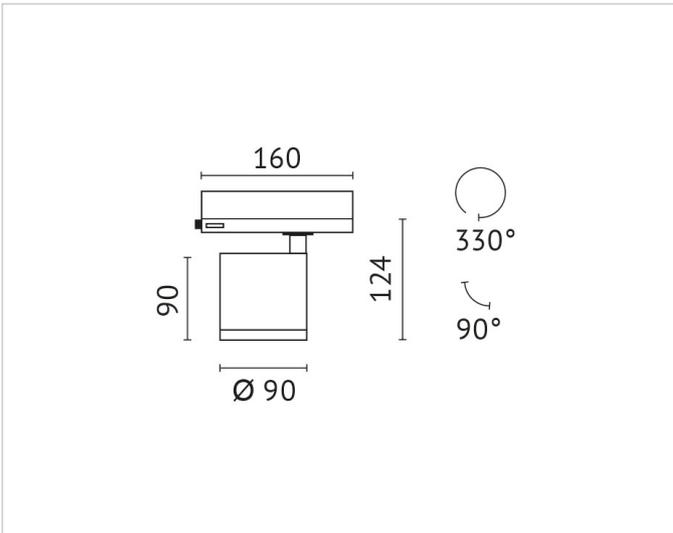
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 4000K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 60° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse schwarz

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	schwarz
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	breitstrahlend 41-80°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3871lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	4000K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	123lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3871lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



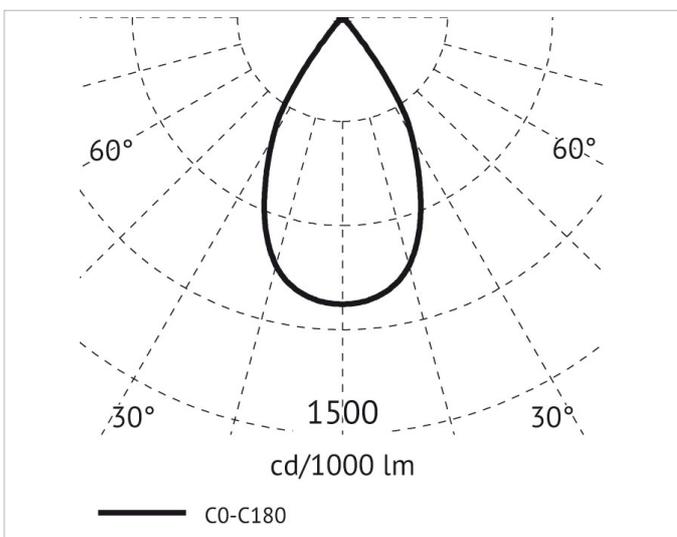
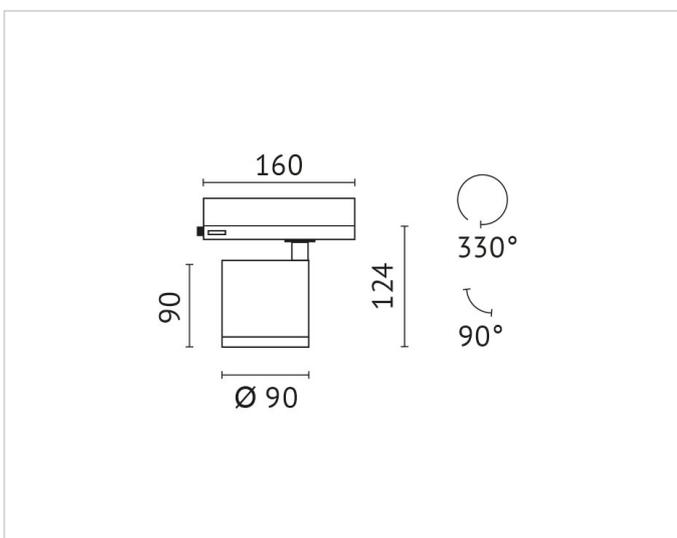
Adresse/Kontakt



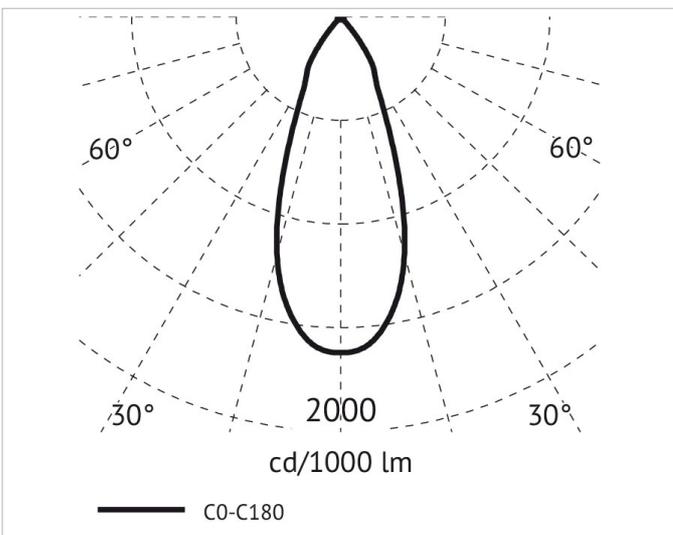
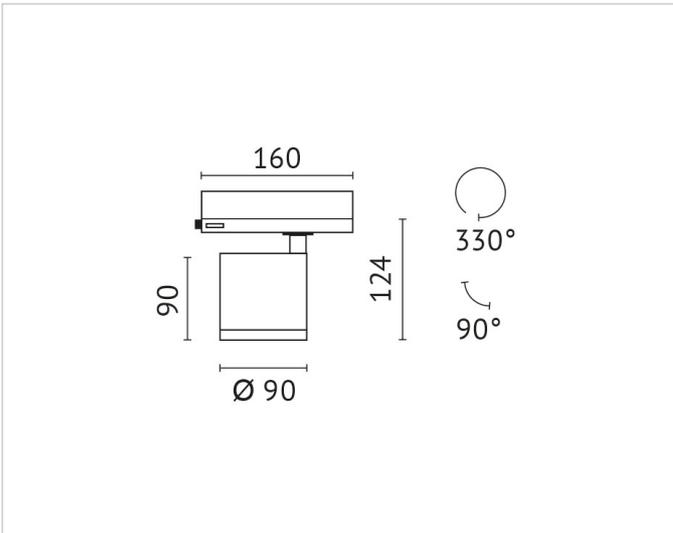
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 4000K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 36° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse schwarz

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	schwarz
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	mediumstrahlend 21-40°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3928lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	4000K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	124lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3928lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



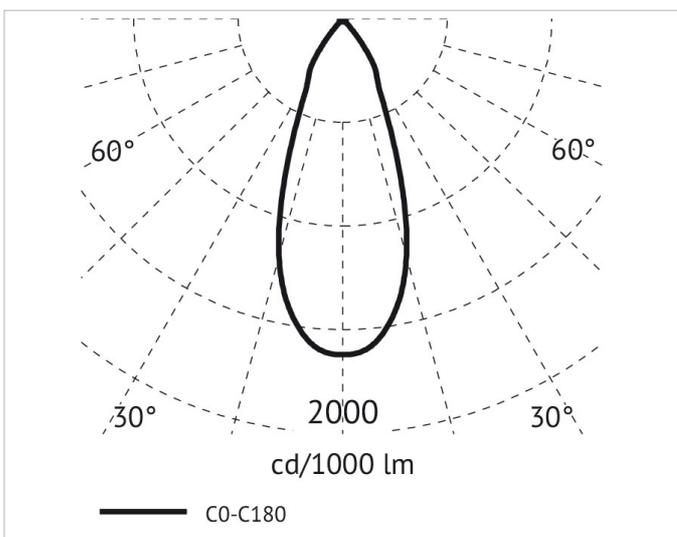
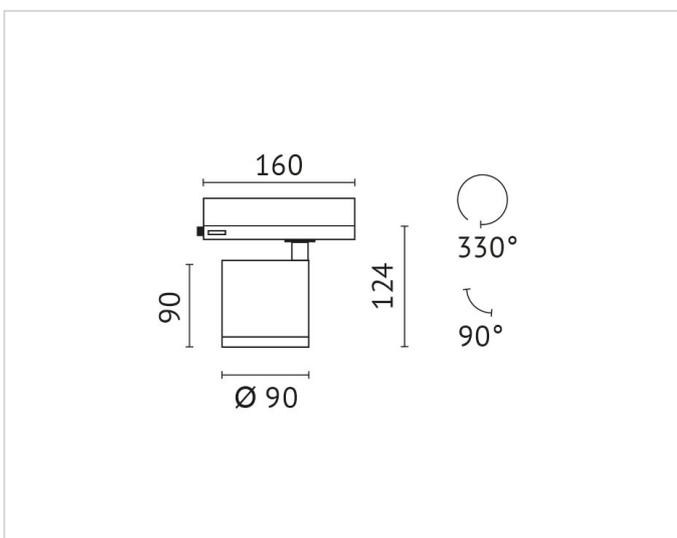
Adresse/Kontakt



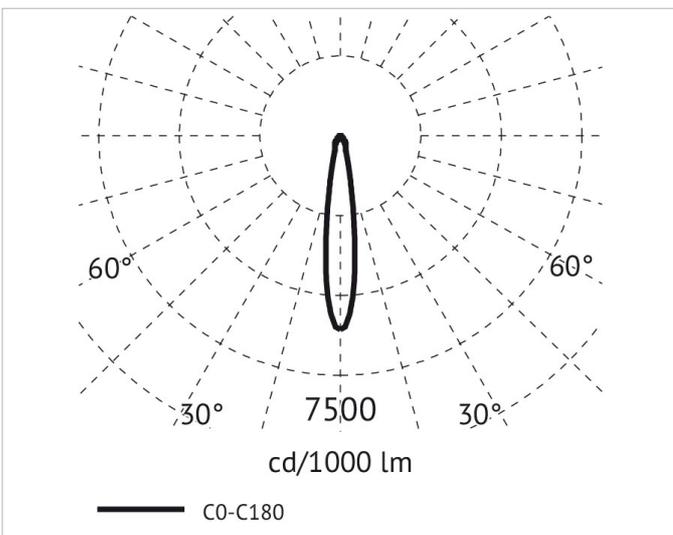
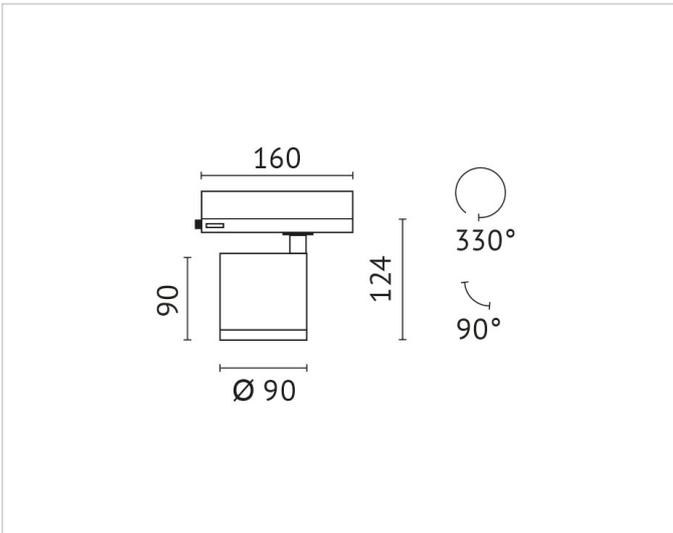
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 4000K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 15° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse schwarz

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	schwarz
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	engstrahlend 11 - 20°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3973lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	4000K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	126lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3973lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



Adresse/Kontakt



Spannungsart: AC

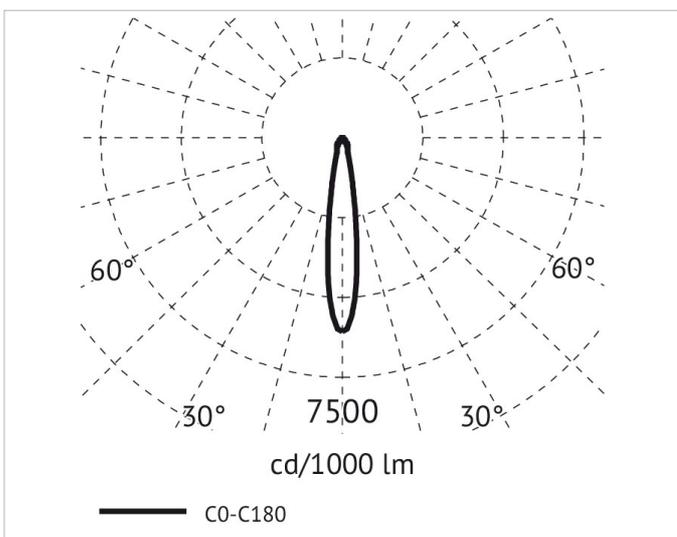
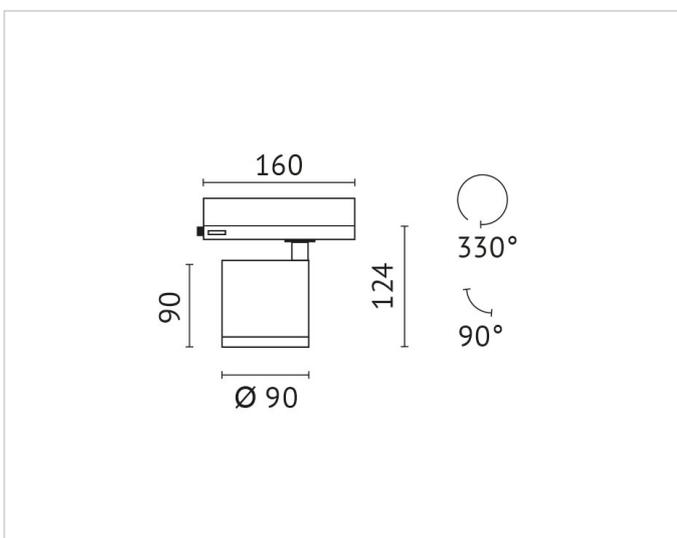
Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm

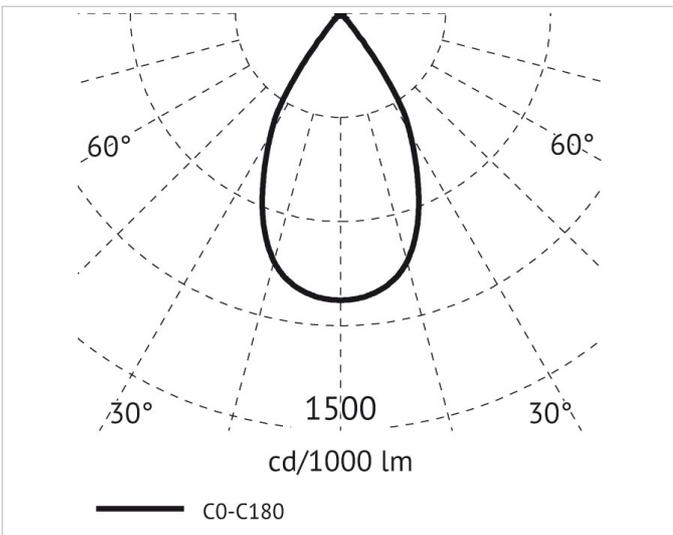
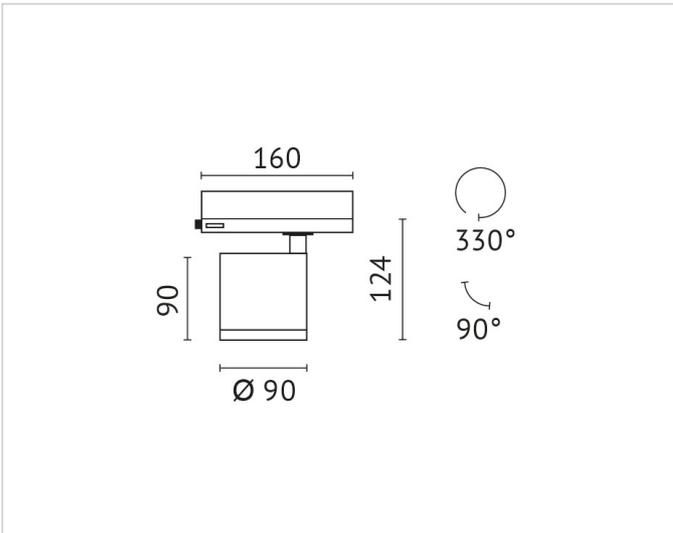
Breite: 95mm

Höhe/Tiefe: 164mm

Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 2700K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 60° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse weiß

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	weiß
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	breitstrahlend 41-80°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3719lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	2700K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	118lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3719lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



Adresse/Kontakt

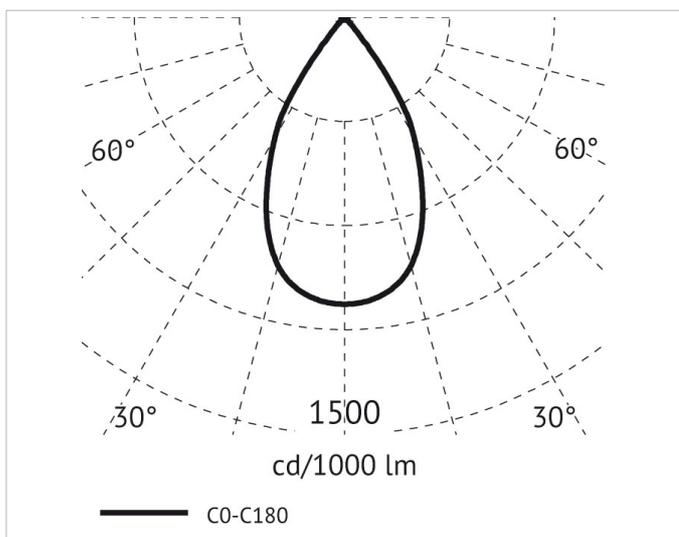
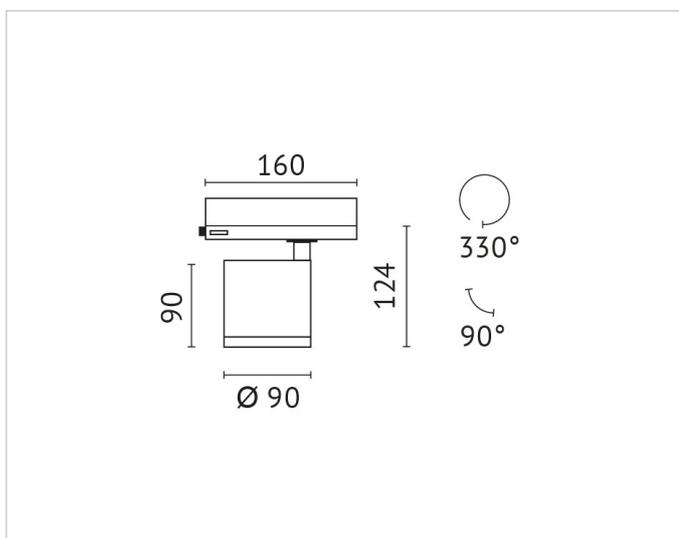
MIN-32SW11-60



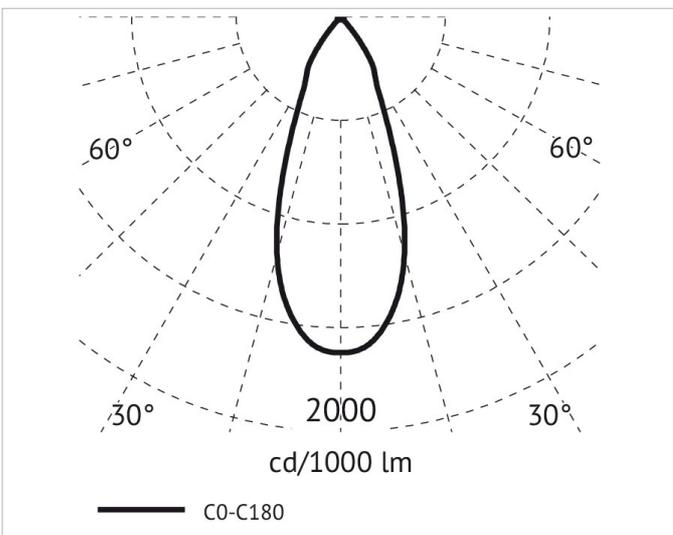
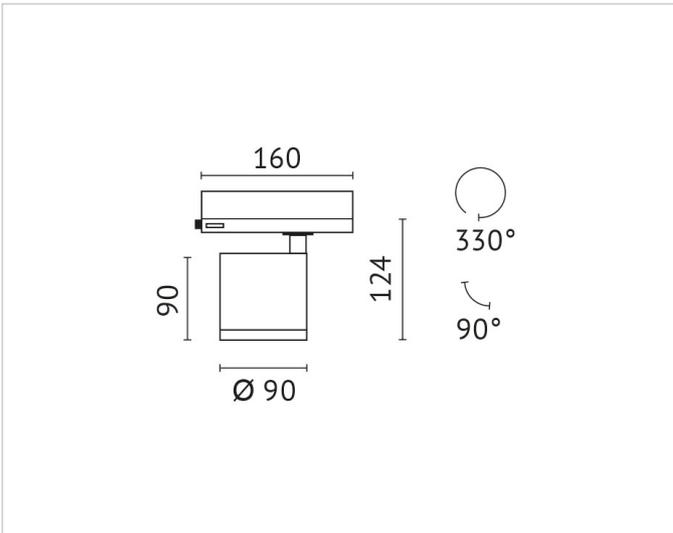
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 2700K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 36° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse weiß

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	weiß
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	mediumstrahlend 21-40°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3773lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	2700K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	119lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3773lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



Adresse/Kontakt



Spannungsart: AC

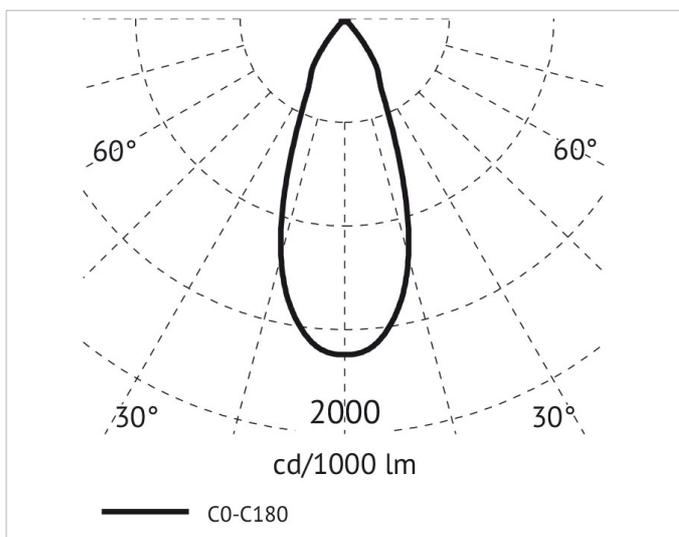
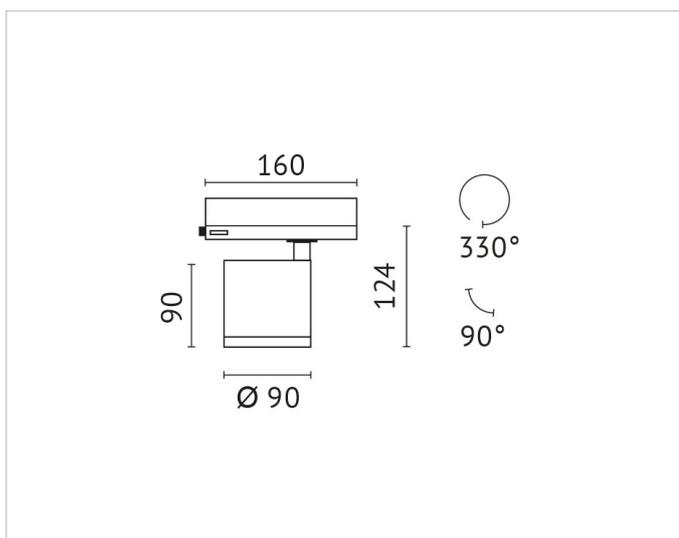
Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm

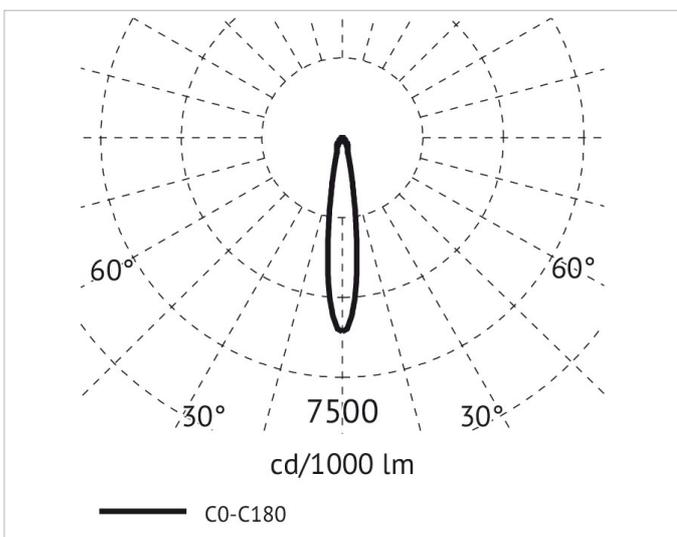
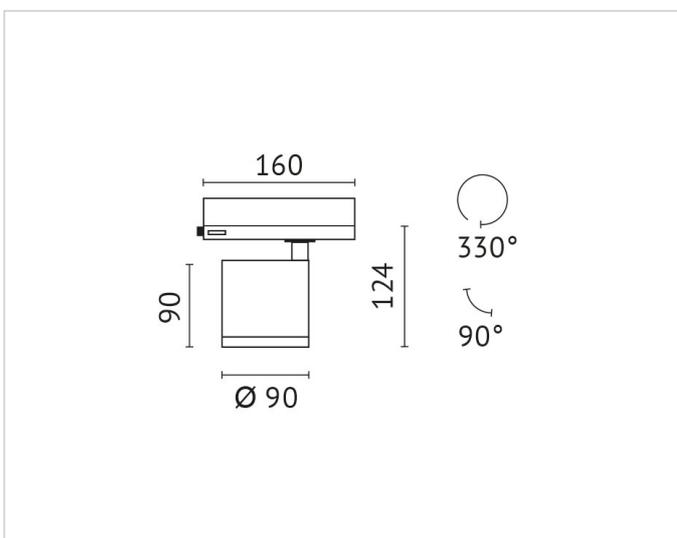
Breite: 95mm

Höhe/Tiefe: 164mm

Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 2700K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 15° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse weiß

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	weiß
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	engstrahlend 11 - 20°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3817lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	2700K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	121lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3817lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



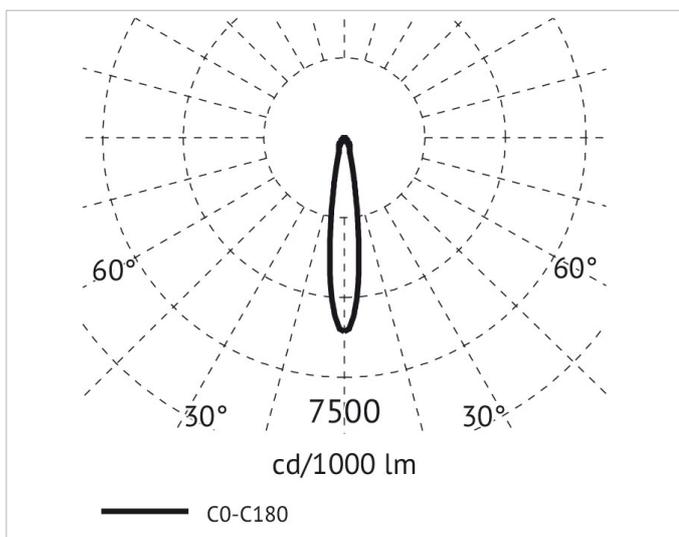
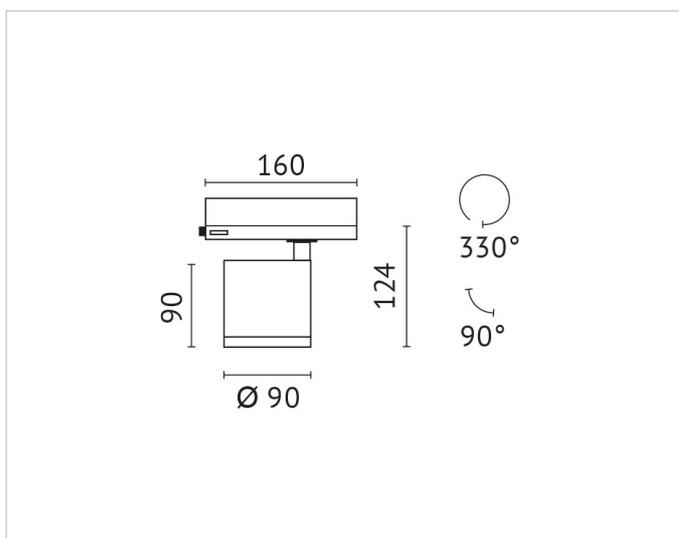
Adresse/Kontakt



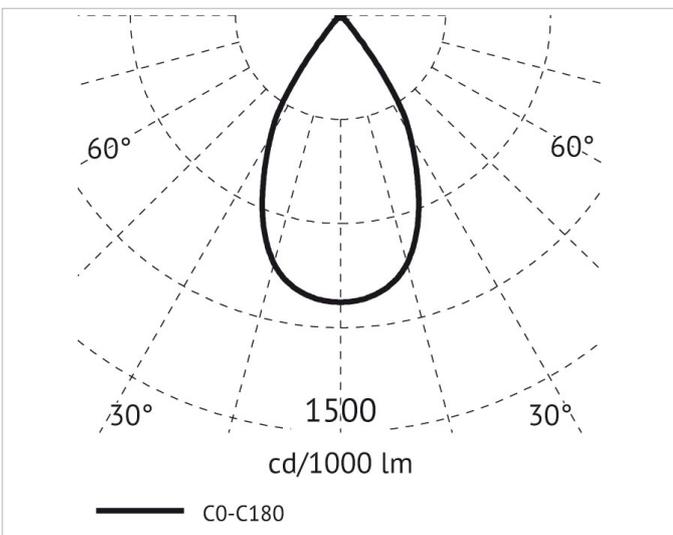
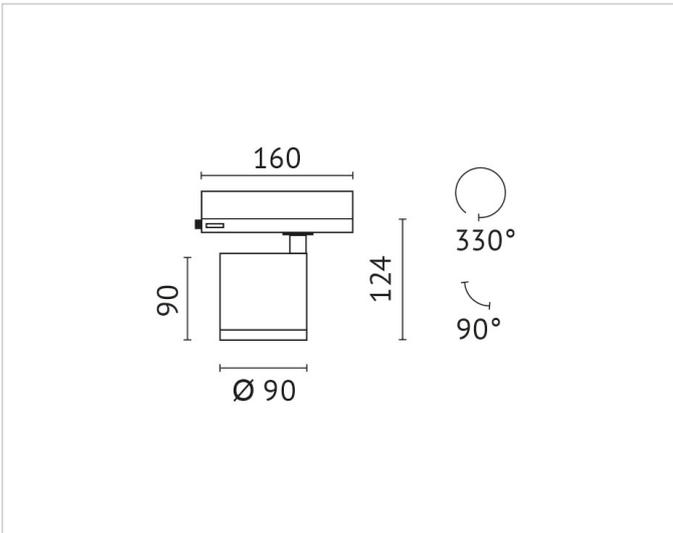
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 2700K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 60° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse schwarz

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	schwarz
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	breitstrahlend 41-80°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3719lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	2700K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	118lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3719lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



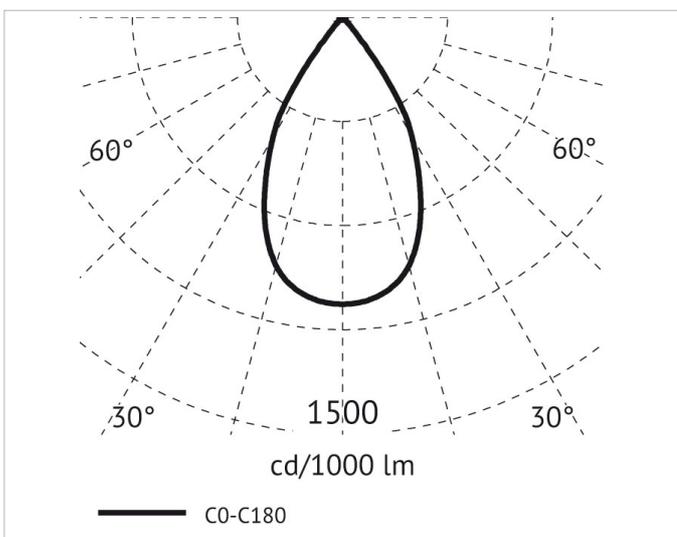
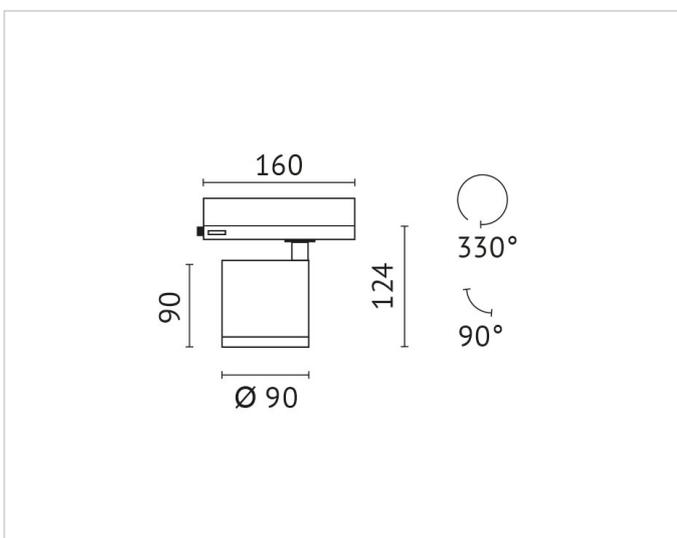
Adresse/Kontakt



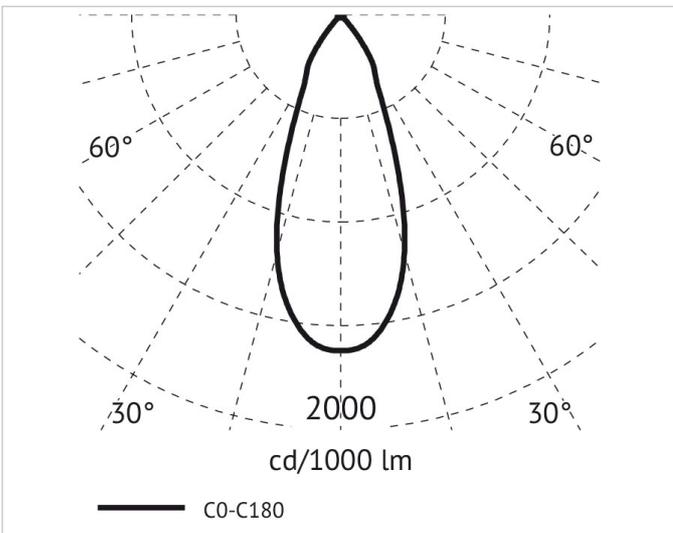
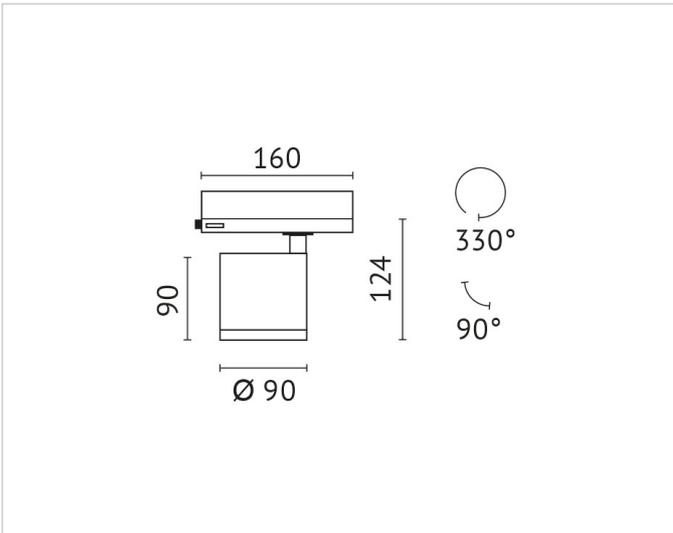
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 2700K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 36° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse schwarz

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	schwarz
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	mediumstrahlend 21-40°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3773lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	2700K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	119lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3773lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



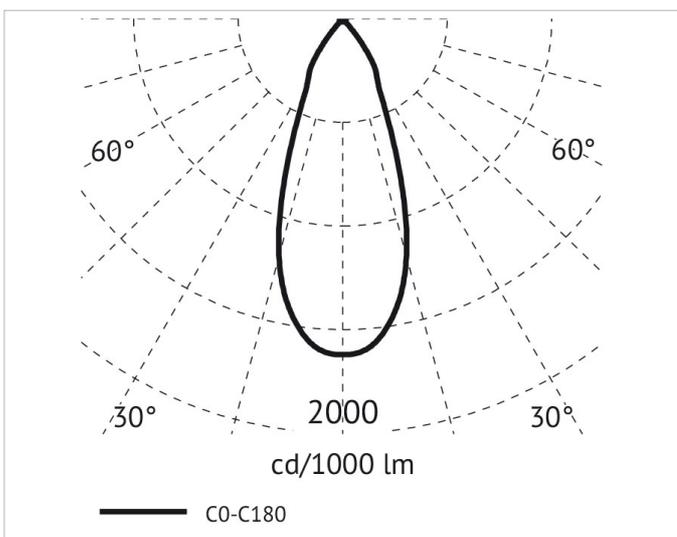
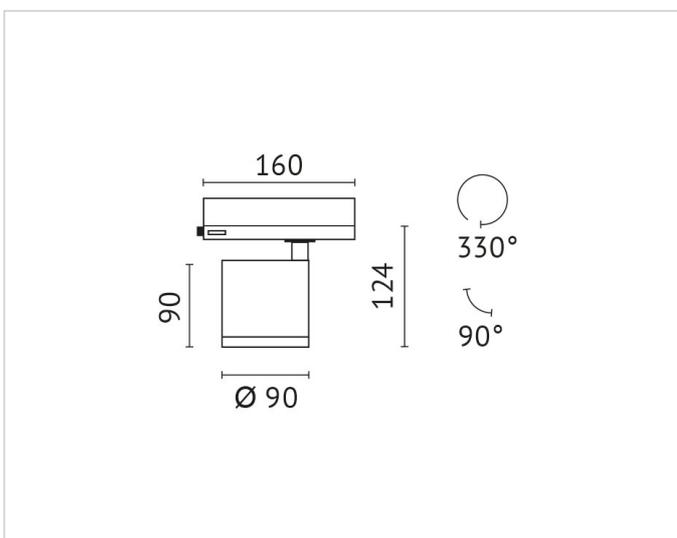
Adresse/Kontakt



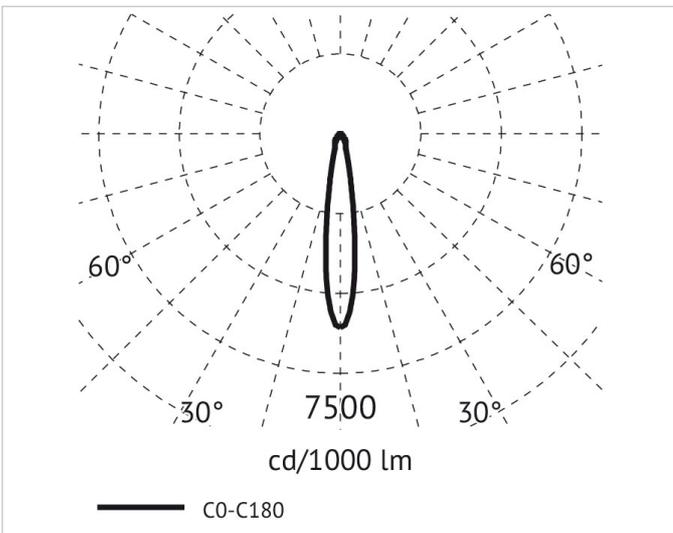
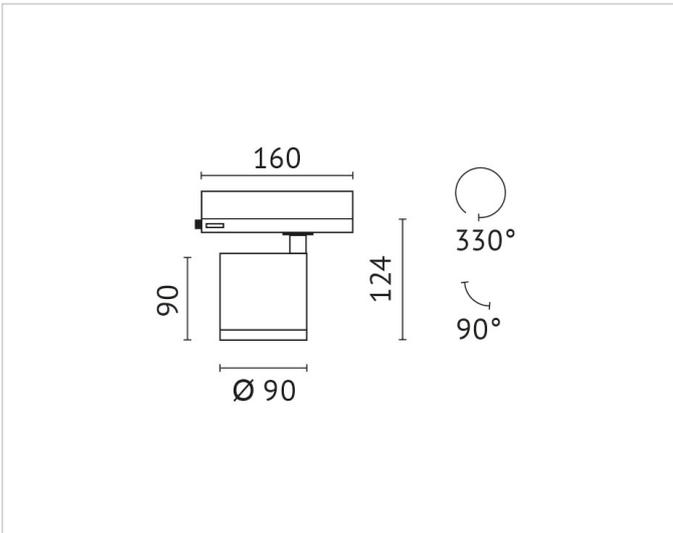
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 2700K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 15° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse schwarz

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	schwarz
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	engstrahlend 11 - 20°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3817lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	2700K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	121lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3817lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



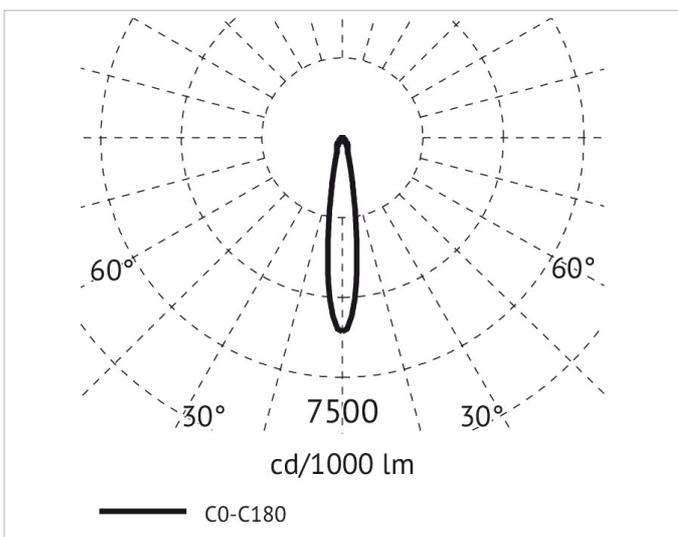
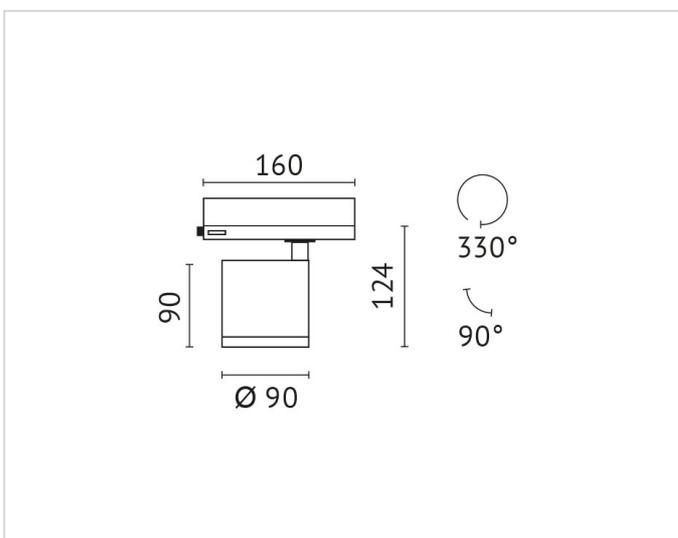
Adresse/Kontakt



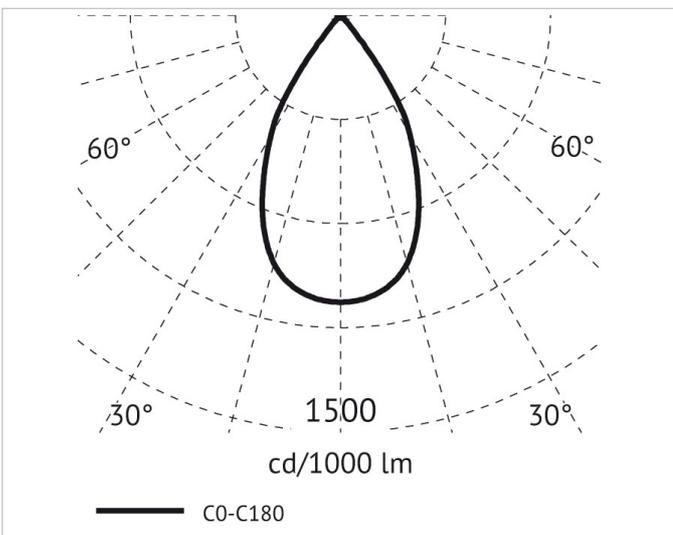
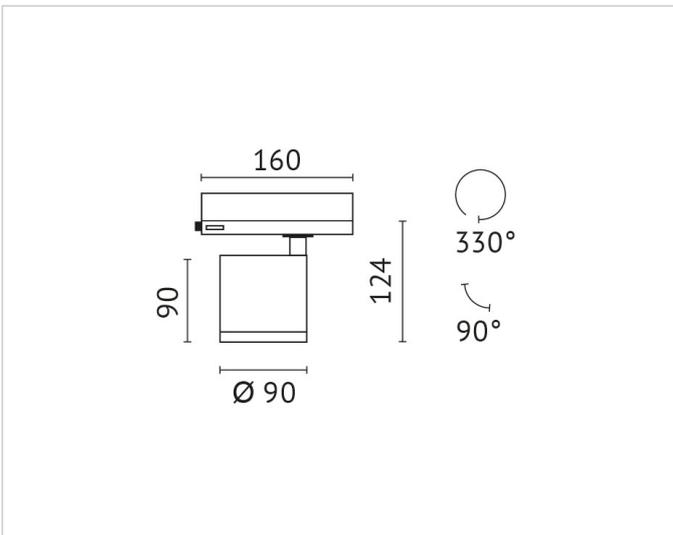
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 3500K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 60° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse weiß

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	weiß
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	breitstrahlend 41-80°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3832lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	3500K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	121lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3832lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



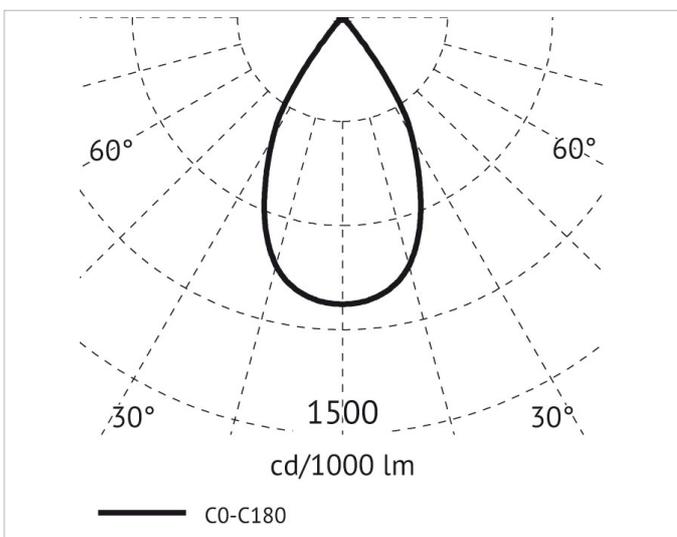
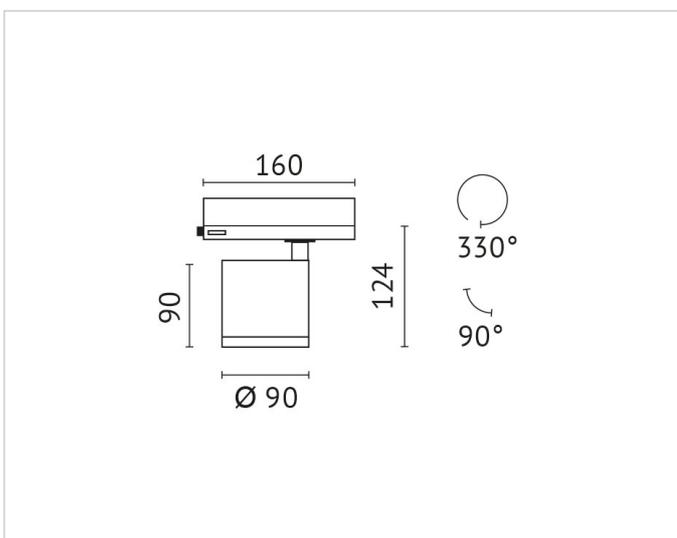
Adresse/Kontakt



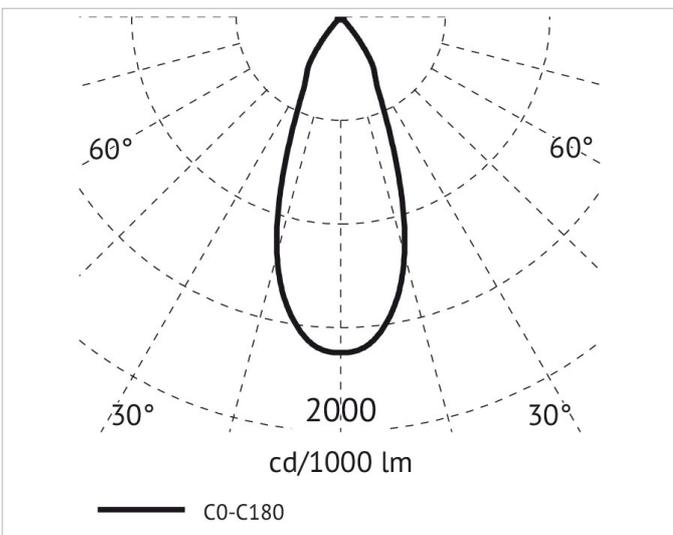
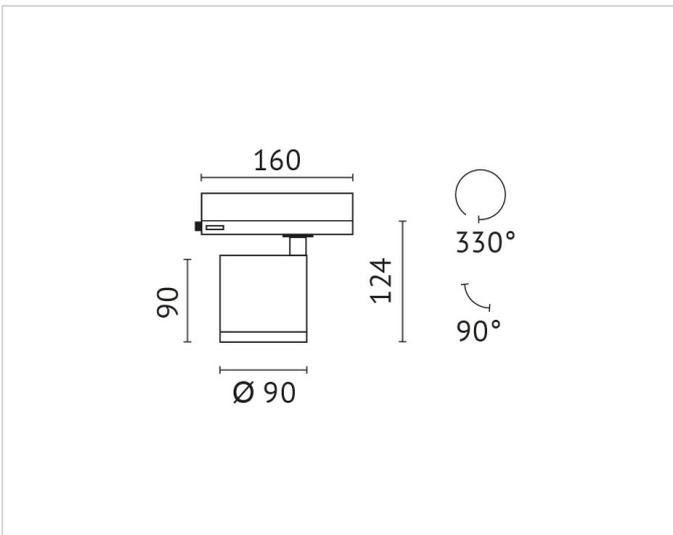
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 3500K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 36° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse weiß

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	weiß
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	mediumstrahlend 21-40°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3888lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	3500K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	123lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3888lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



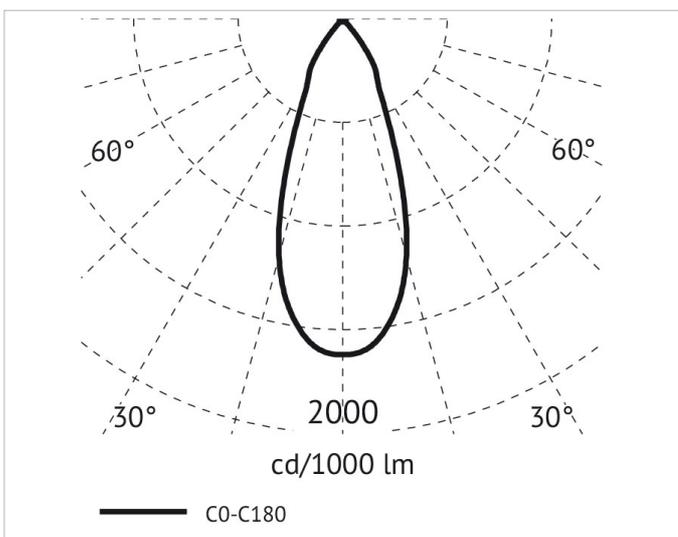
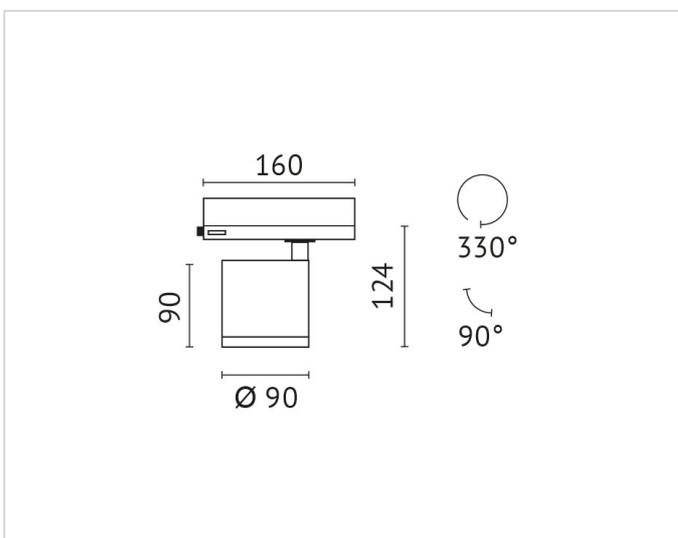
Adresse/Kontakt



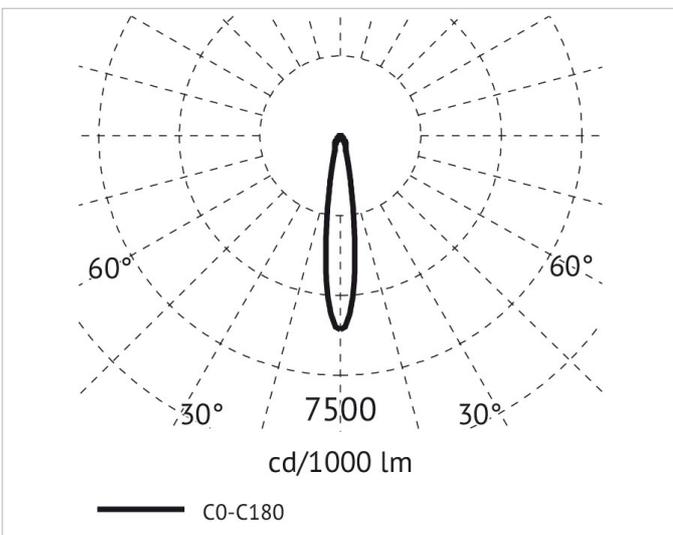
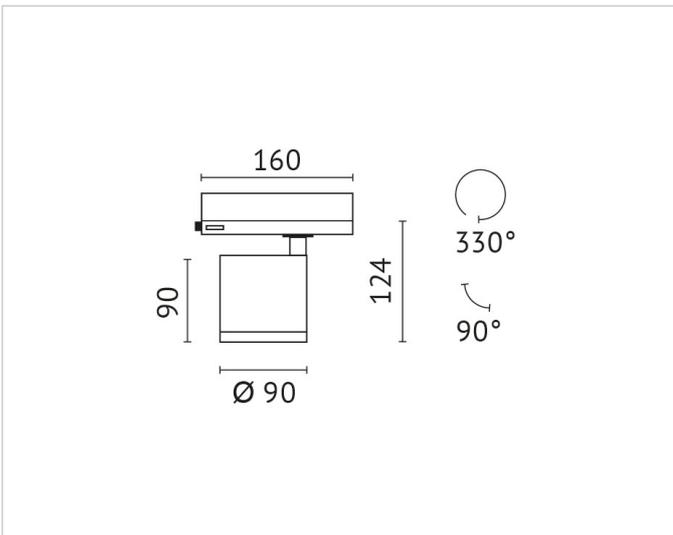
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 3500K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 15° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse weiß

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	weiß
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	engstrahlend 11 - 20°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3933lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	3500K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	124lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3933lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



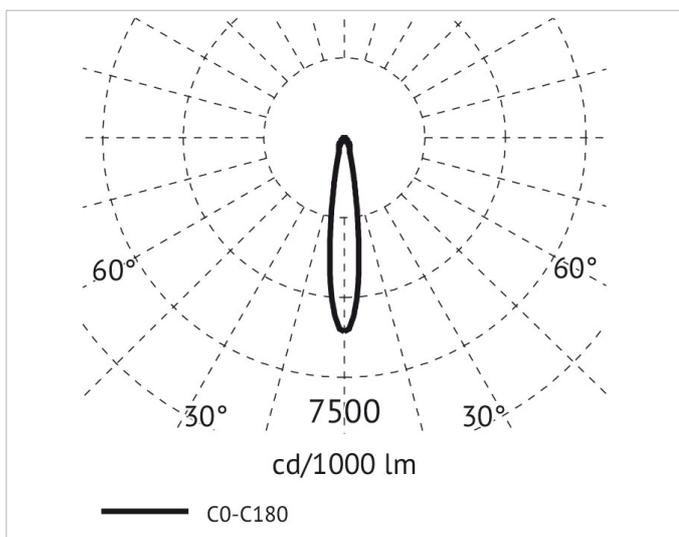
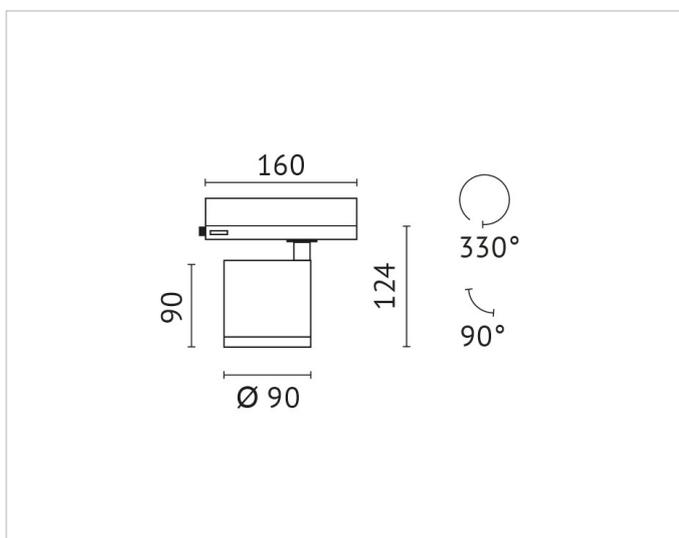
Adresse/Kontakt



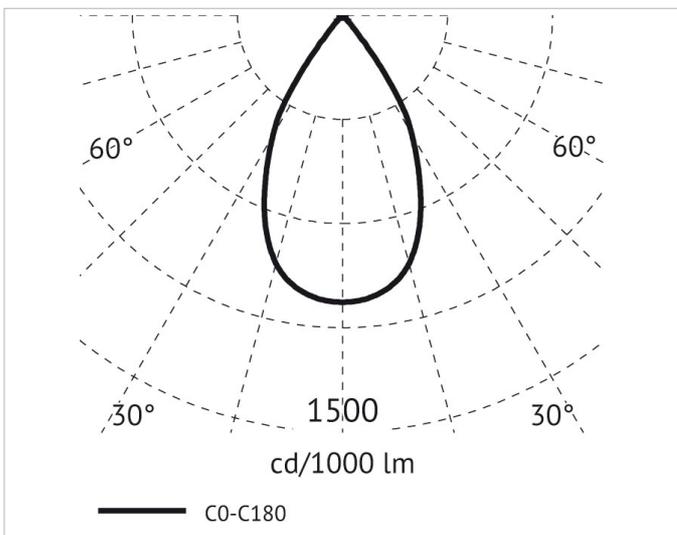
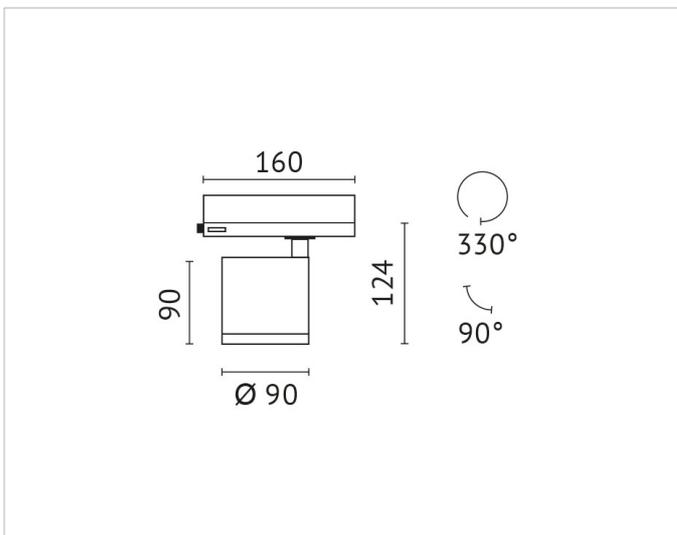
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 3500K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 60° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse schwarz

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	schwarz
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	breitstrahlend 41-80°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3832lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	3500K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	121lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3832lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



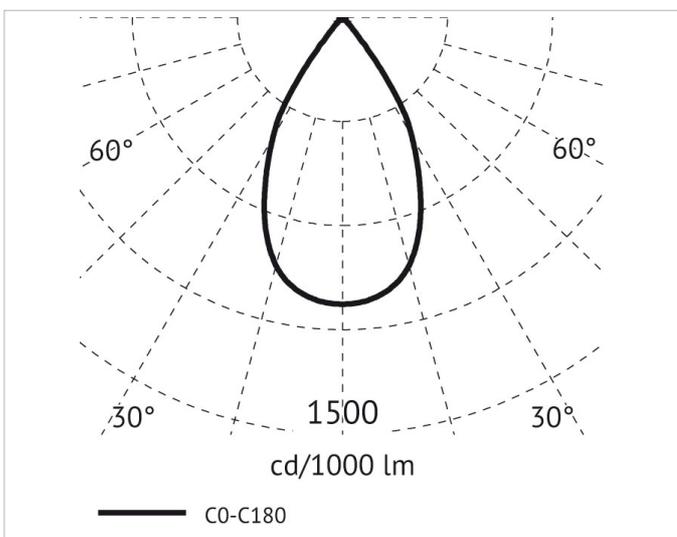
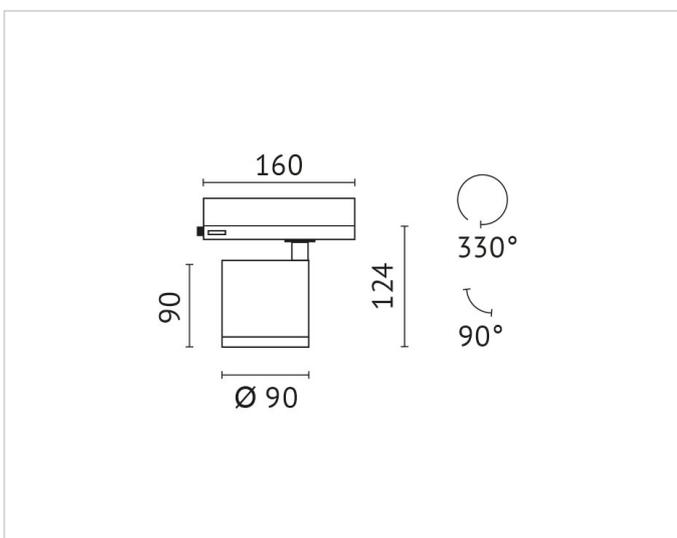
Adresse/Kontakt



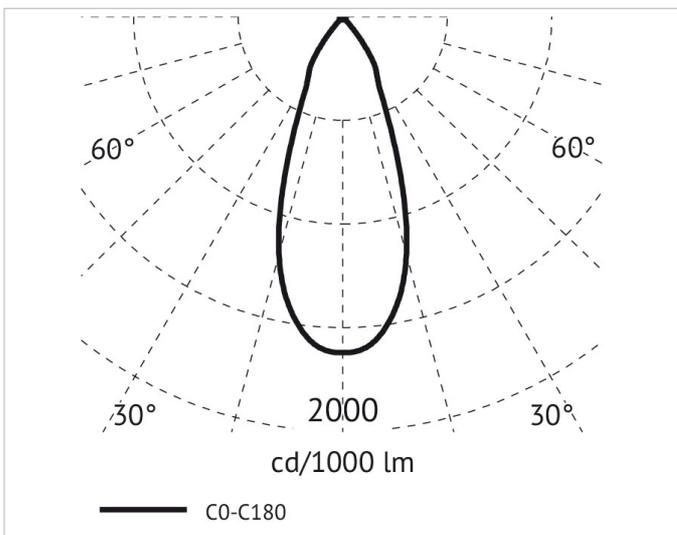
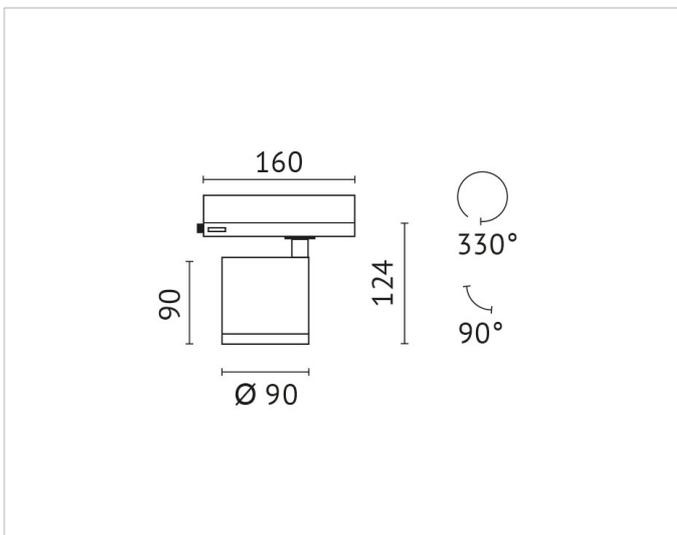
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 3500K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 36° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse schwarz

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	schwarz
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	mediumstrahlend 21-40°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3888lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	3500K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	123lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3888lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



Adresse/Kontakt



Spannungsart: AC

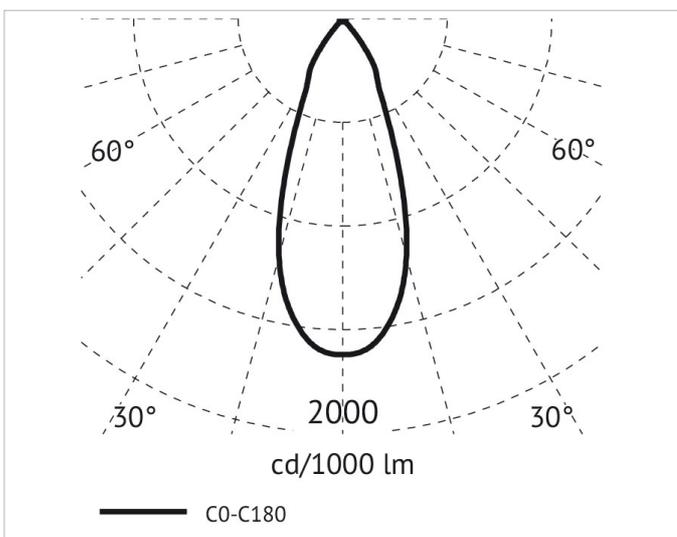
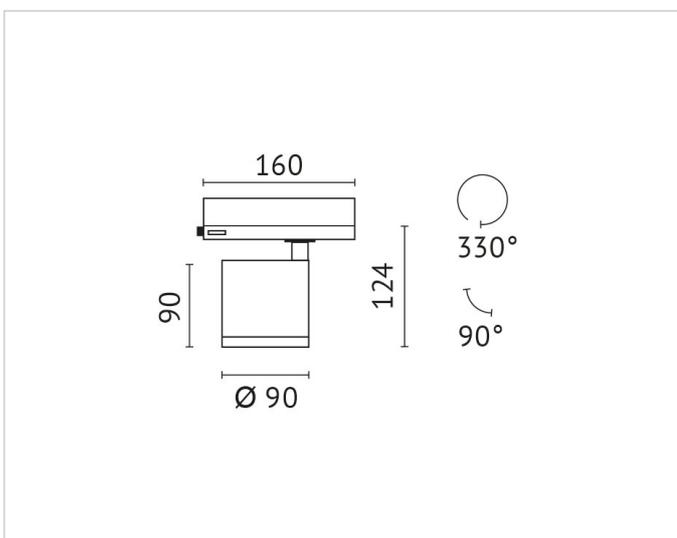
Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm

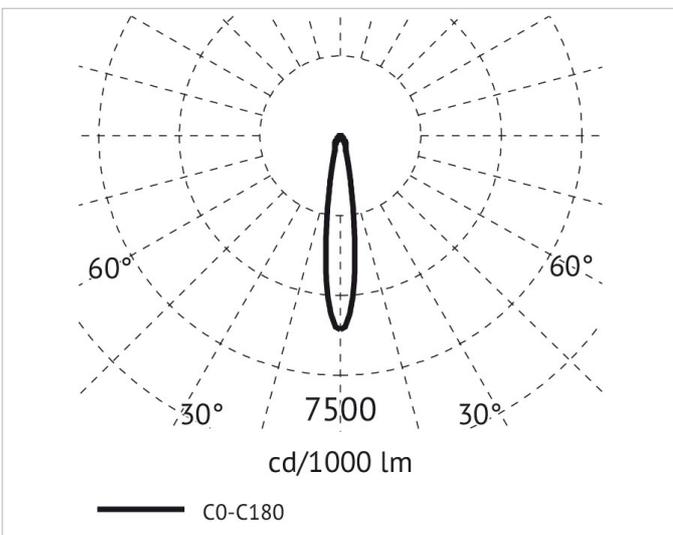
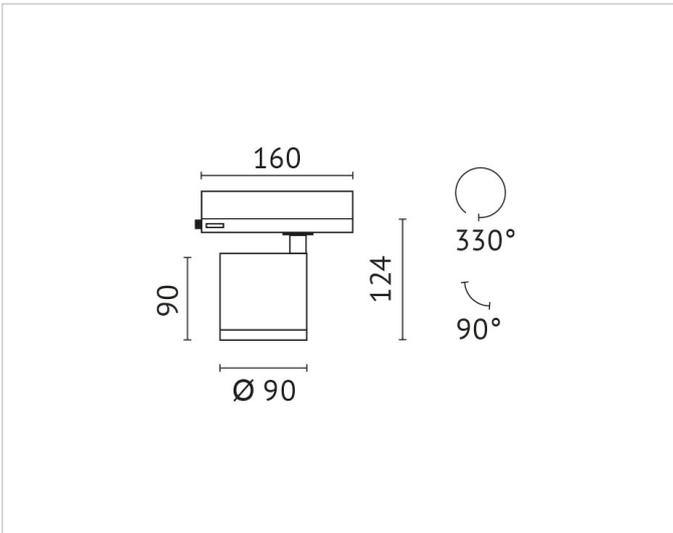
Breite: 95mm

Höhe/Tiefe: 164mm

Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 3500K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 15° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse schwarz

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	schwarz
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	engstrahlend 11 - 20°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3933lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	3500K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	124lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3933lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



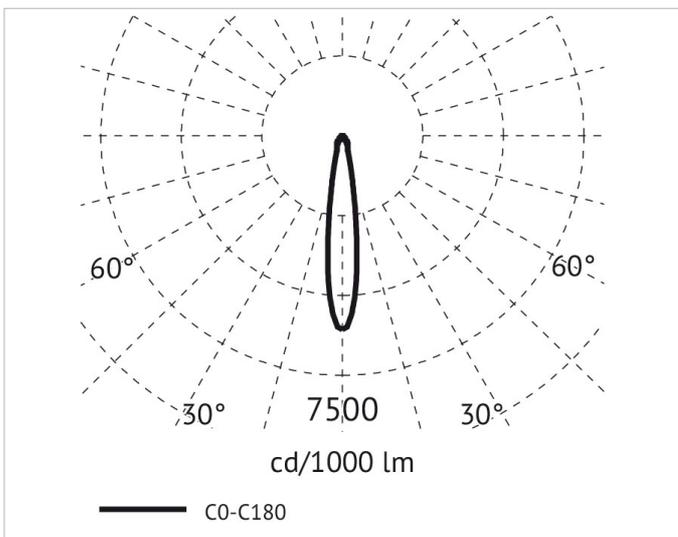
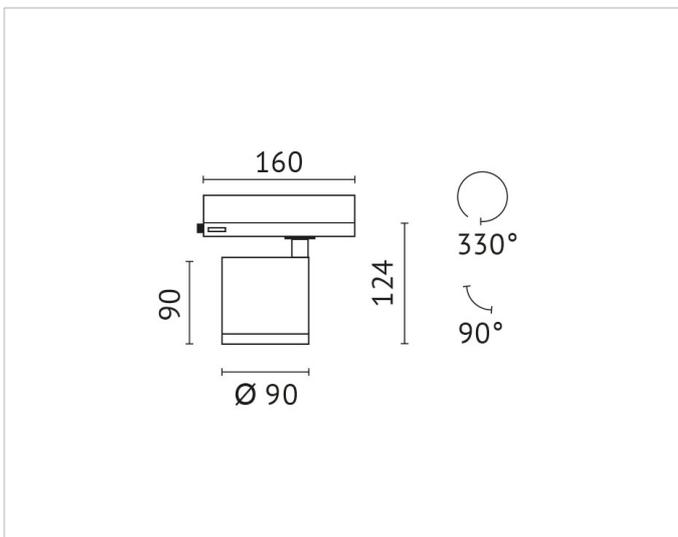
Adresse/Kontakt



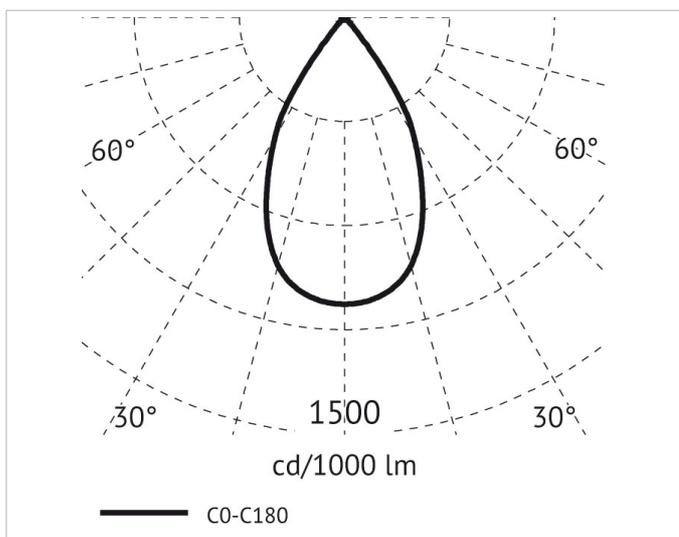
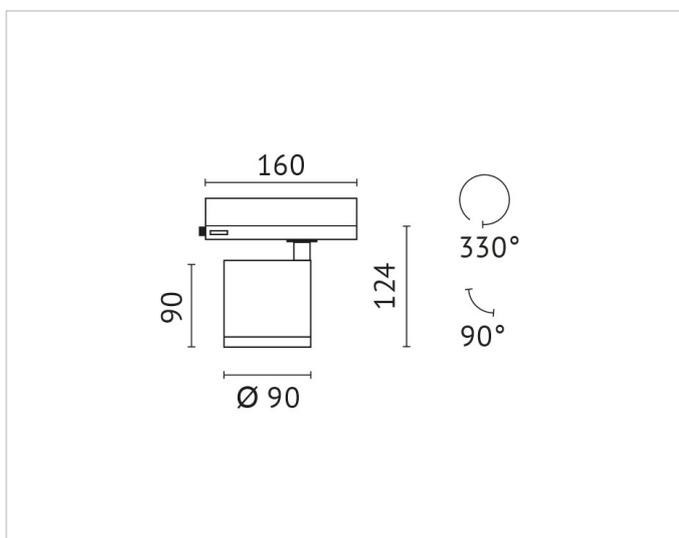
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 3000K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 60° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse weiß

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	weiß
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	breitstrahlend 41-80°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3794lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	3000K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	120lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3794lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



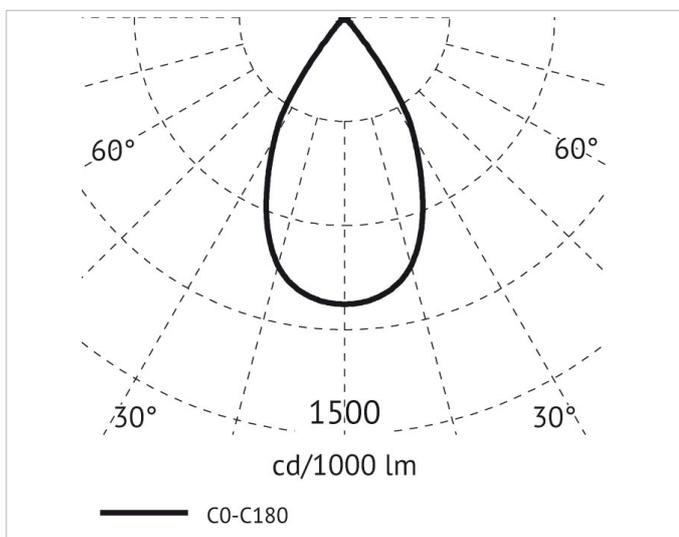
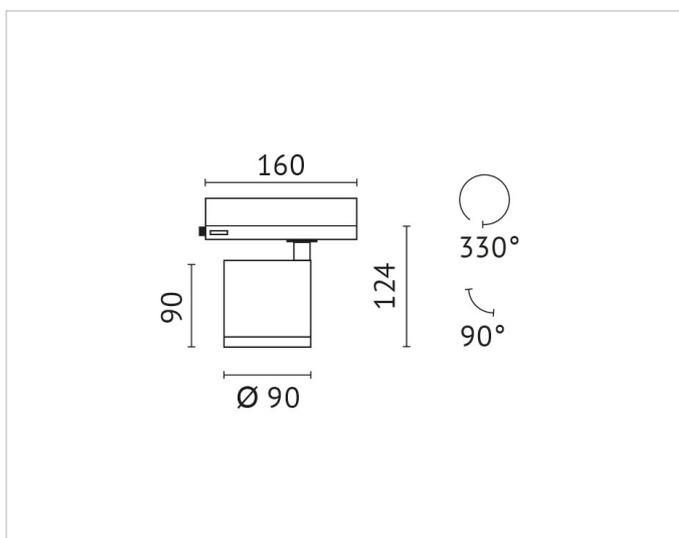
Adresse/Kontakt



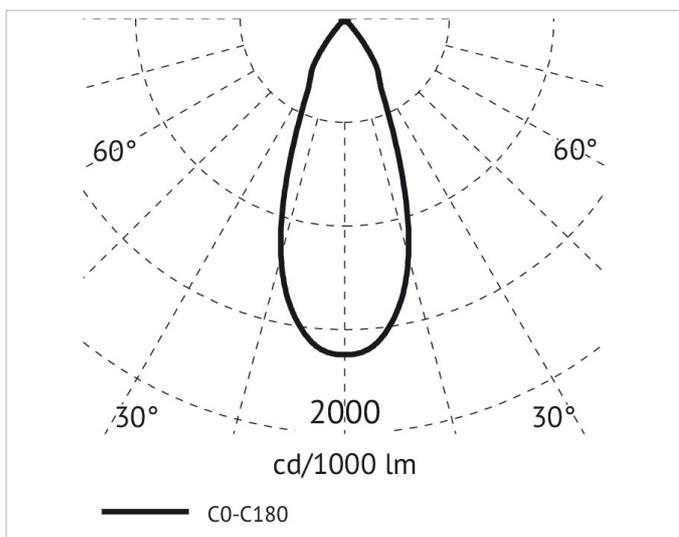
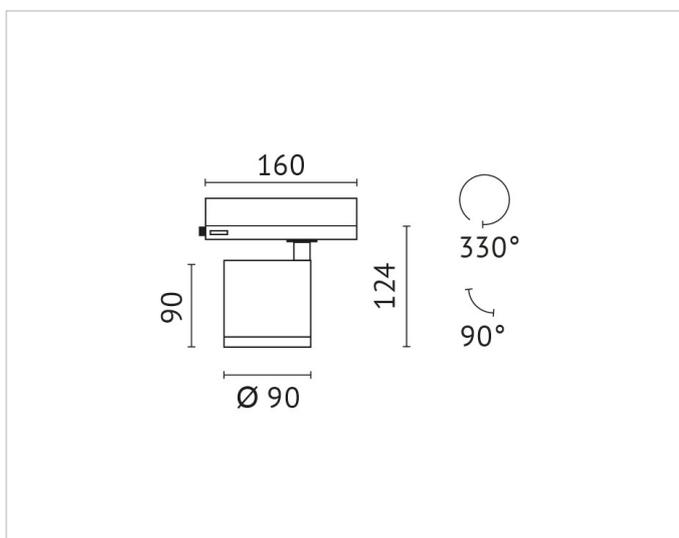
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 3000K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 36° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse weiß

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	weiß
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	mediumstrahlend 21-40°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3850lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	3000K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	122lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3850lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



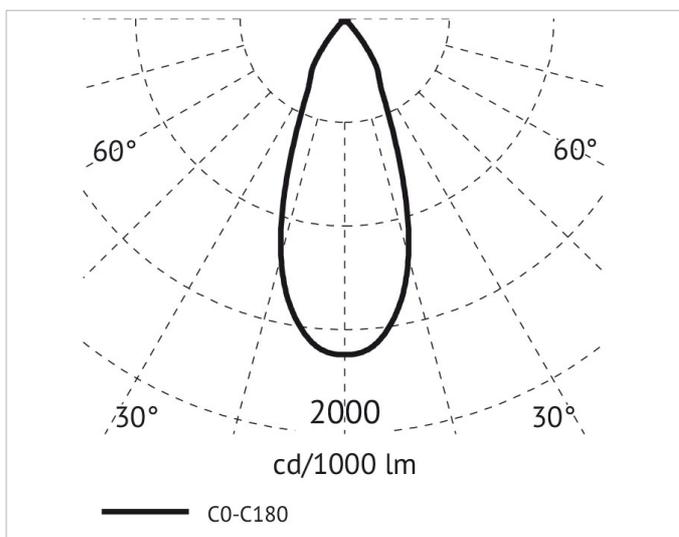
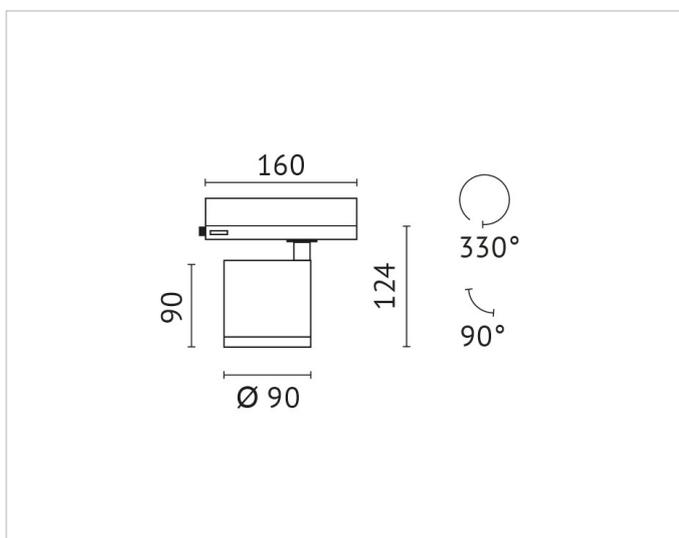
Adresse/Kontakt



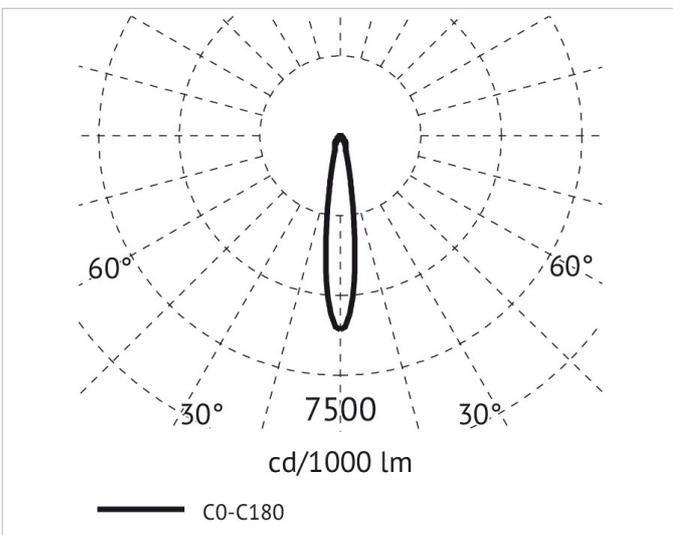
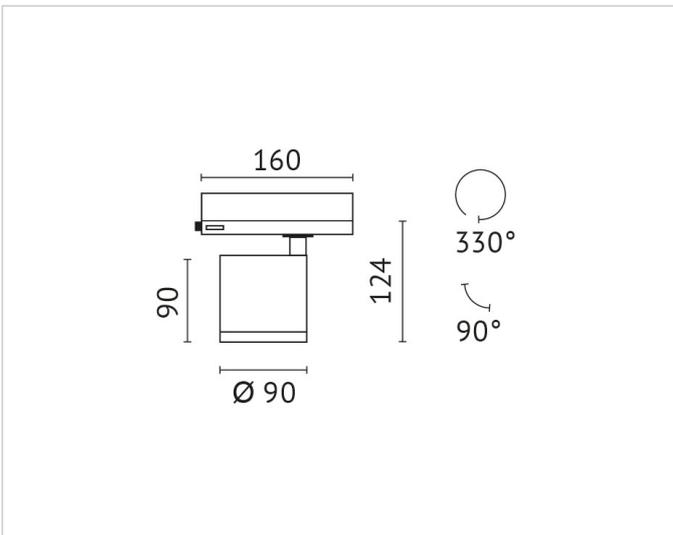
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN, Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 3000K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 15° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse weiß

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	weiß
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	engstrahlend 11 - 20°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3894lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	3000K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	123lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3894lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



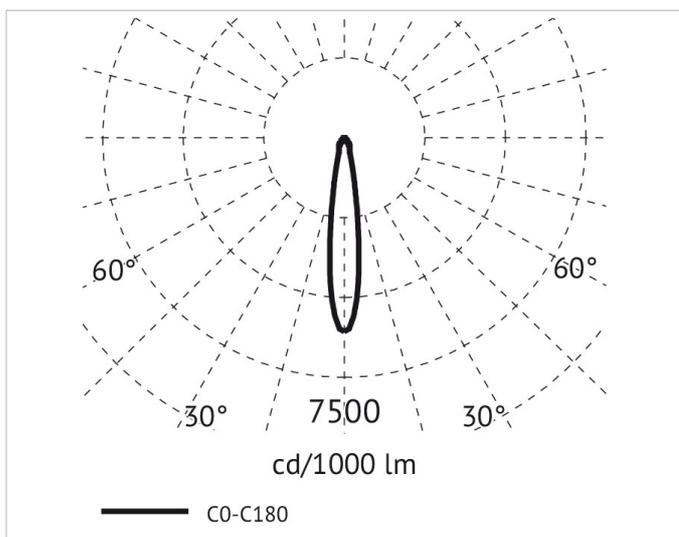
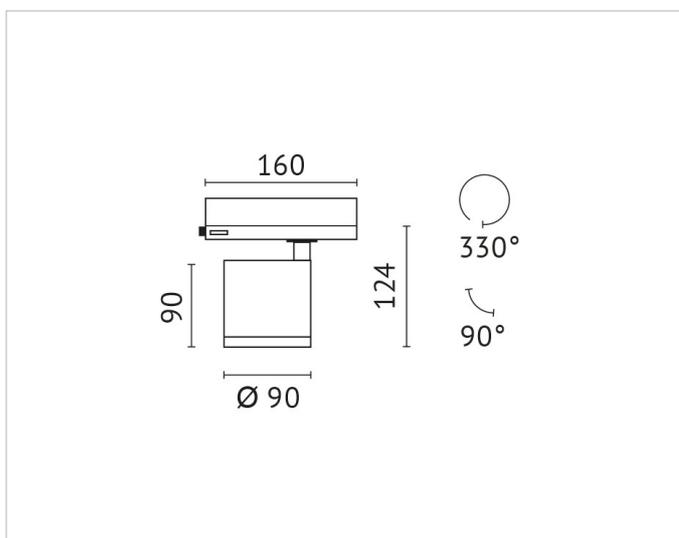
Adresse/Kontakt



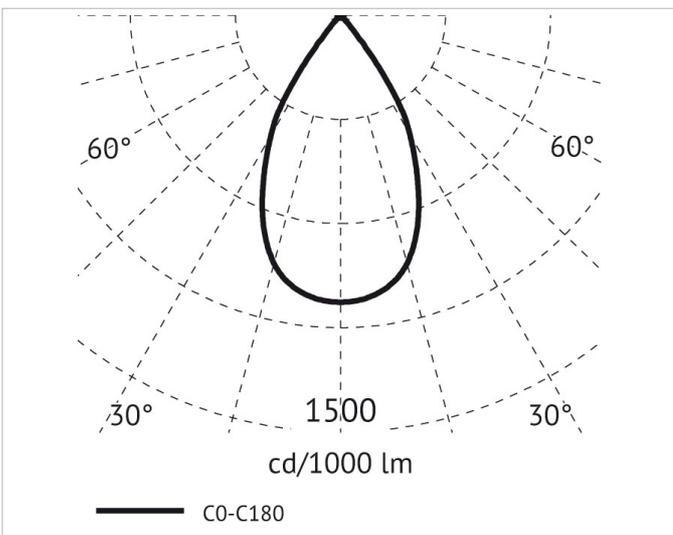
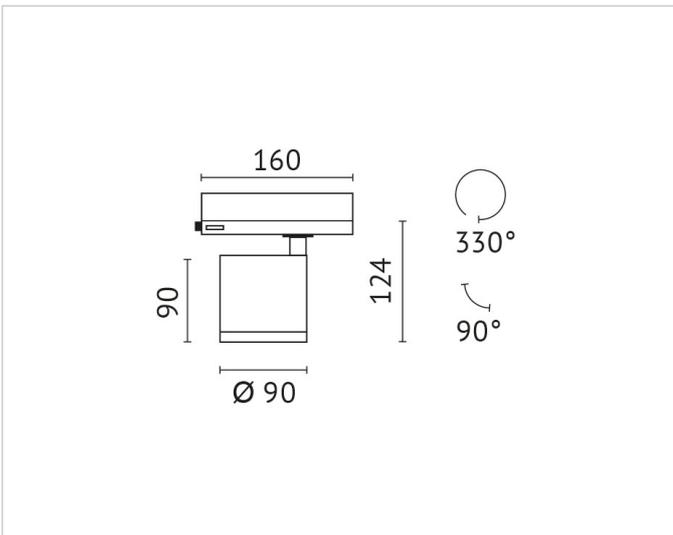
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 3000K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 60° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse schwarz

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	schwarz
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	breitstrahlend 41-80°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3794lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	3000K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	120lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3794lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



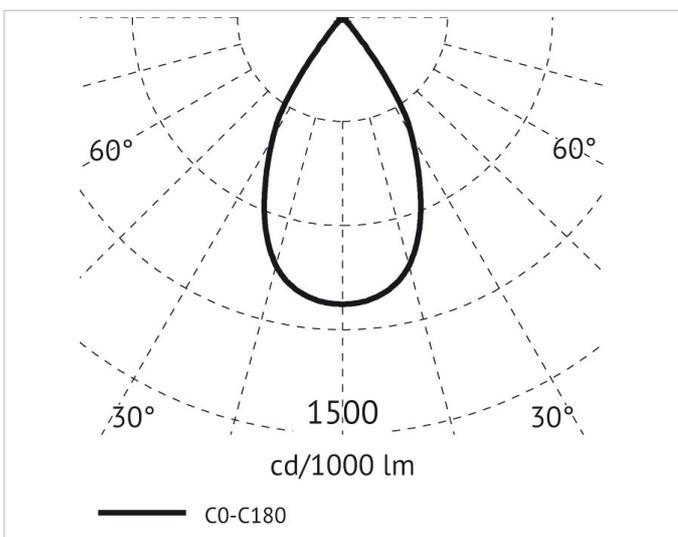
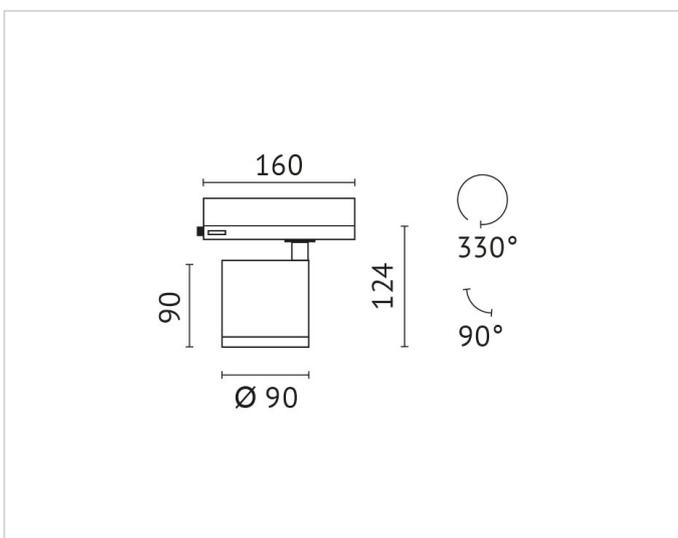
Adresse/Kontakt



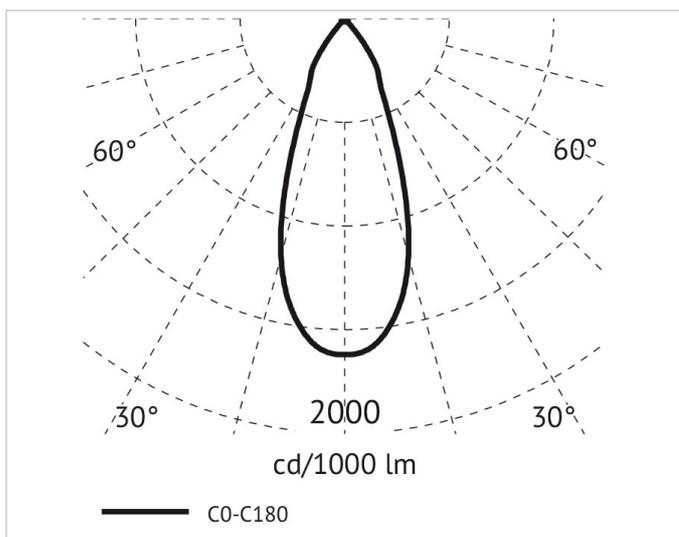
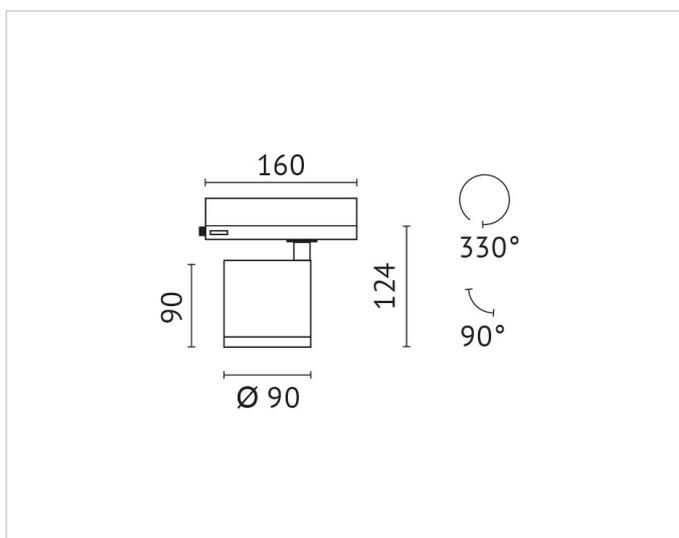
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 3000K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 36° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse schwarz

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	schwarz
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	mediumstrahlend 21-40°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3850lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	3000K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	122lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3850lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



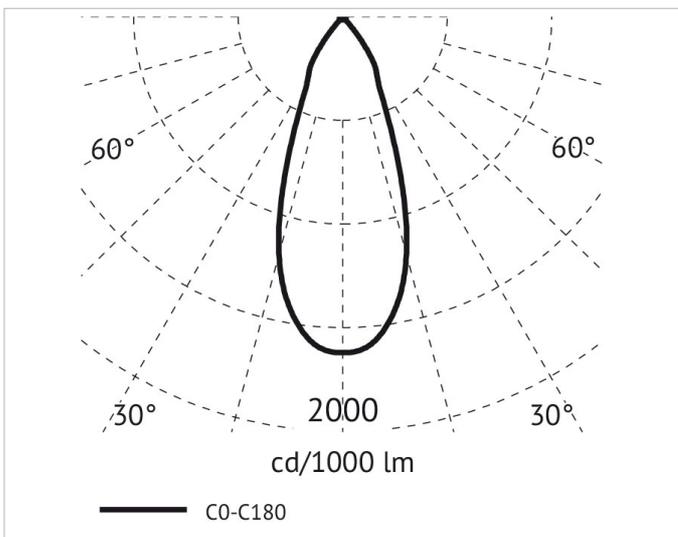
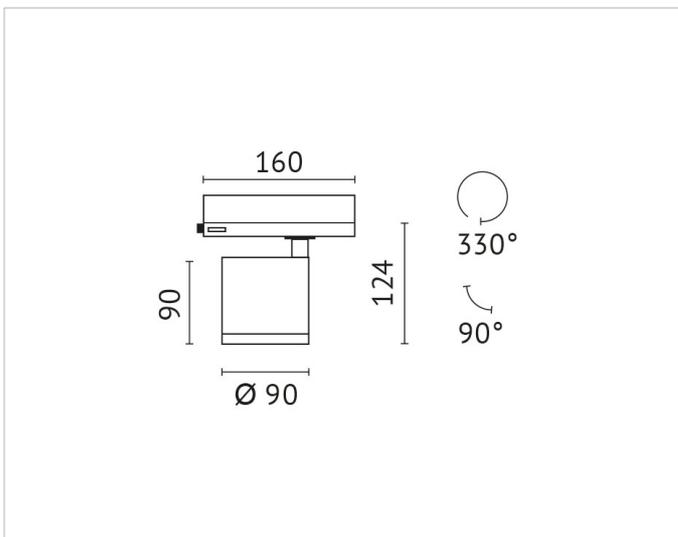
Adresse/Kontakt



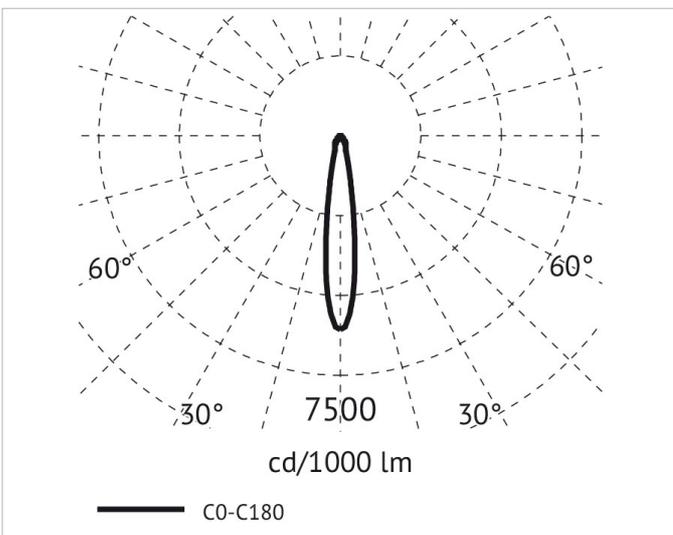
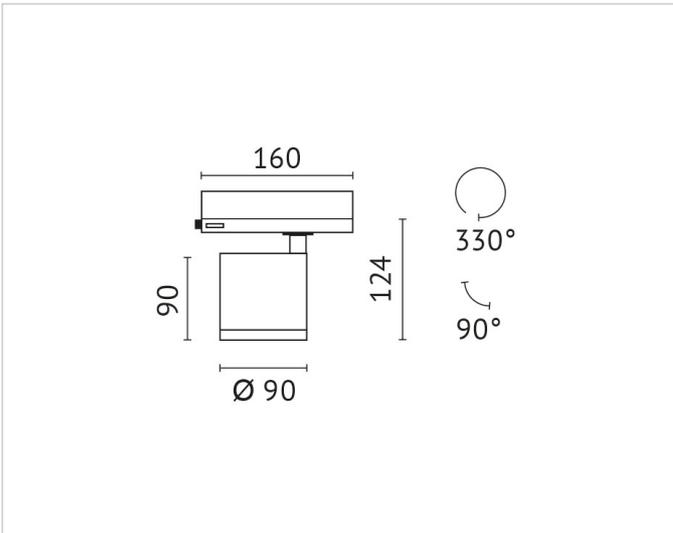
Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt



Beschreibung

MIN Schienenstrahler, CoB LED, 32W, 3000K, 230V, mit 3-Phasen-Adapter, im Adapter integriertes Netzteil 330° drehbar, 90° schwenkbar, 15° Reflektor, klares Schutzglas, Gehäuse schwarz

Allgemeine Daten

Fassung:	ohne
Geeignet für Stromschienenmontage:	Ja
Gehäusefarbe:	schwarz
Schutzart (IP):	IP20
Schutzklasse:	II
Verstellbarkeit:	drehbar und schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel:	engstrahlend 11 - 20°
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	3894lm
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Farbtemperatur:	3000K
Farbwiedergabeindex CRI:	90-100
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Leuchtenlichtausbeute:	123lm/W
Lichtaustritt:	direkt
Lichtfarbe:	weiß
Lichtstrom:	3894lm
Lichtverteilung:	symmetrisch
Max. Systemleistung:	32W

Elektrische Daten

Nennspannung:	220V - 240V
Ohne Dimmfunktion:	Ja



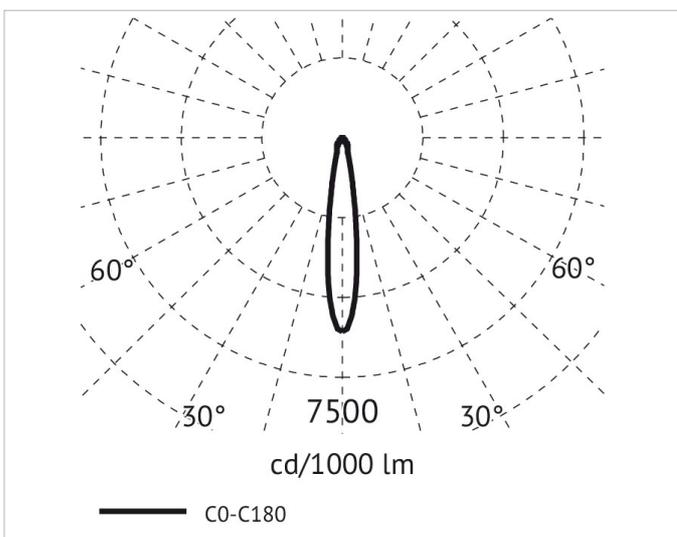
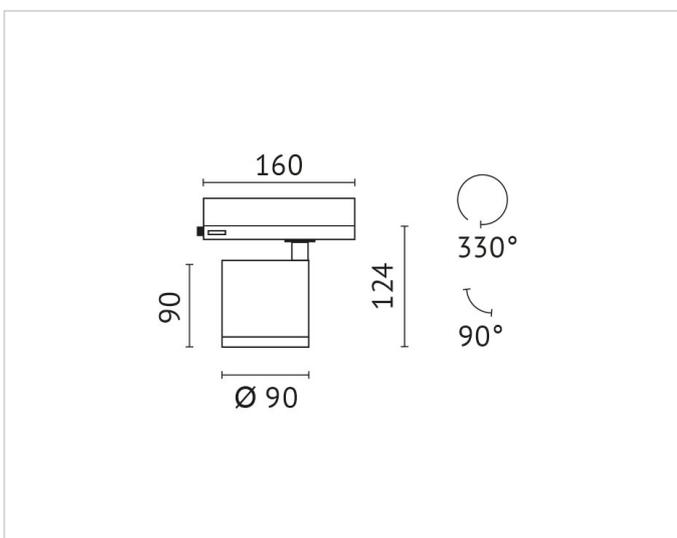
Adresse/Kontakt



Spannungsart: AC

Produktabmessung

Außendurchmesser: 90mm
Breite: 95mm
Höhe/Tiefe: 164mm
Länge: 255mm



Adresse/Kontakt