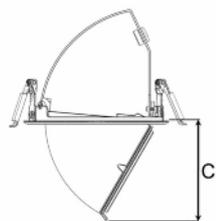
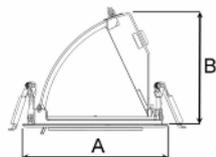


Einbaustrahler COB



Nordic Light Down lights, Led, Amber mini R COB 1500, G2



A 131 B 101 C 114 (mm)

Technische Spezifikation

COB LED Einbaustrahler, schwenk- und herausziehbar, mit separatem elektronischen Vorschaltgerät.
Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätsreflektor mit verschiedenen Abstrahlwinkeln.
Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

Erhältlich in der Farbe weiß, schwarz und grau.

Einsatzbereich

Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

Technische Daten

Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	0,55 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	1480 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	360° / 90°
Energieverbrauch	16 Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
Optik	optischer Reflektor
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood

Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe
296-500-10/20/30	Spot	weiß/schwarz/grau
296-501-10/20/30	Medium	weiß/schwarz/grau
296-502-10/20/30	Flood	weiß/schwarz/grau

Anmerkung

Strahler auf Anfrage mit COB-Modul für Back- und Fleischwaren erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind.
Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprochen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.



Saw instruction: \varnothing 130 mm



Technische Spezifikation

COB LED Einbaustrahler, schwenk- und herausziehbar, mit separatem elektronischen Vorschaltgerät.
Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätsreflektor mit verschiedenen Abstrahlwinkeln.
Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

Erhältlich in der Farbe weiß, schwarz und grau.

Einsatzbereich

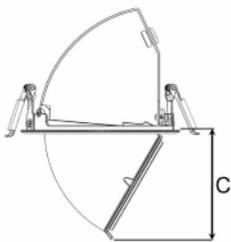
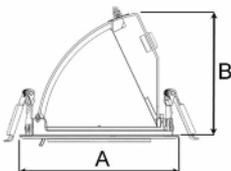
Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

Technische Daten

Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	0,55 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	1700 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	360° / 90°
Energieverbrauch	19 Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
Optik	optischer Reflektor
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood



Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe
296-503-10/20/30	Spot	weiß/schwarz/grau
296-504-10/20/30	Medium	weiß/schwarz/grau
296-505-10/20/30	Flood	weiß/schwarz/grau



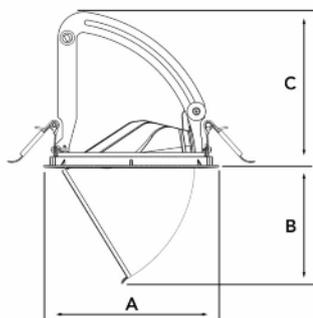
A 131 B 101 C 114 (mm)

Anmerkung

Strahler auf Anfrage mit COB-Modul für Back- und Fleischwaren erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind.
Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/ dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprochen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.



Saw instruction: \varnothing 130 mm



A 170 B 115,5 C 150 (mm)

Technische Spezifikation

COB LED Einbaustrahler, schwenk- und herausziehbar, mit separatem elektronischen Vorschaltgerät.
Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätsreflektor mit verschiedenen Abstrahlwinkeln.
Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

Erhältlich in der Farbe weiß, schwarz und grau.

Einsatzbereich

Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

Technische Daten

Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	0,92 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	2900 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	360° / 90°
Energieverbrauch	33 Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
Optik	optischer Reflektor
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood

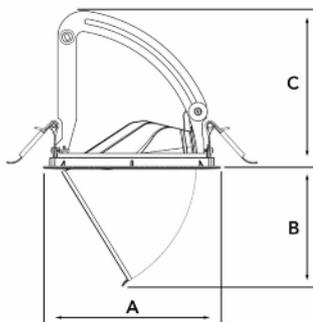
Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe
282-500-10/20/30	Spot	weiß/schwarz/grau
282-501-10/20/30	Medium	weiß/schwarz/grau
282-502-10/20/30	Flood	weiß/schwarz/grau
168-25	support frame	

Anmerkung

Strahler auf Anfrage mit COB-Modul für Back- und Fleischwaren erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind.
Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/ dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprochen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.



Saw instruction: ø 160 mm



A 170 B 115,5 C 150 (mm)

Technische Spezifikation

COB LED Einbaustrahler, schwenk- und herausziehbar, mit separatem elektronischen Vorschaltgerät.
Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätsreflektor mit verschiedenen Abstrahlwinkeln.
Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

Erhältlich in der Farbe weiß, schwarz und grau.

Einsatzbereich

Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

Technische Daten

Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	0,92 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	3800 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	360° / 90°
Energieverbrauch	39Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
Optik	optischer Reflektor
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood

Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe
282-503-10/20/30	Spot	weiß/schwarz/grau
282-504-10/20/30	Medium	weiß/schwarz/grau
282-505-10/20/30	Flood	weiß/schwarz/grau
168-25	support frame	

Anmerkung

Strahler auf Anfrage mit COB-Modul für Back- und Fleischwaren erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind.
Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/ dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprochen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.





Nordic Light Down lights, Led, Fix I R COB 3000, G2



Technische Spezifikation

COB (chip on board) LED Einbaustrahler, nicht schwenk- und herausziehbar, mit separatem elektronischen Vorschaltgerät. Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätsreflektor mit verschiedenen Abstrahlwinkeln. Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

Erhältlich in der Farbe weiß.

Einsatzbereich

Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

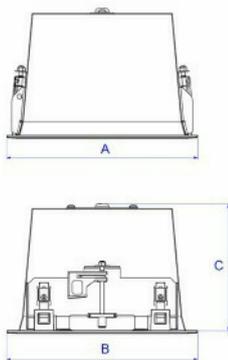
Technische Daten

Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	1,3 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	2900 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	360° / 90°
Energieverbrauch	33 Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
Optik	optischer Reflektor
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood

Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe
280-512-10/20/30	Spot	weiß/schwarz/grau
280-513-10/20/30	Medium	weiß/schwarz/grau
280-514-10/20/30	Flood	weiß/schwarz/grau

Anmerkung

Strahler auf Anfrage mit COB-Modul für Back- und Fleischwaren erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind.
Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/ dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprochen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.



A 200 B 200 C 135 (mm)



Saw instruction: 177x191 mm



Nordic Light Down lights, Led, Flex I R COB 3000, G2



Technische Spezifikation

COB (chip on board) LED Einbaustrahler, schwenk- und herausziehbar, mit separatem elektronischen Vorschaltgerät. Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätsreflektor mit verschiedenen Abstrahlwinkeln. Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

Erhältlich in der Farbe weiß.

Einsatzbereich

Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

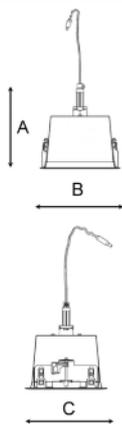
Technische Daten

Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	1,5 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	2900 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	360° / 90°
Energieverbrauch	33 Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
Optik	optischer Reflektor
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood

Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe
280-504-10/20/30	Spot	weiß/schwarz/grau
280-505-10/20/30	Medium	weiß/schwarz/grau
280-506-10/20/30	Flood	weiß/schwarz/grau

Anmerkung

Strahler auf Anfrage mit COB-Modul für Back- und Fleischwaren erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind. Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/ dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprachen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.



A 210 B 200 C 200 (mm)



Saw instruction: 177x191 mm



Nordic Light Down lights, Led, Flex II R COB 3000, G2



Technische Spezifikation

COB (chip on board) LED Einbaustrahler, schwenk- und herausziehbar, mit separatem elektronischen Vorschaltgerät. Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätsreflektor mit verschiedenen Abstrahlwinkeln. Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

Erhältlich in der Farbe weiß.

Einsatzbereich

Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

Technische Daten

Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	2,4 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	2 x 2900 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	360° / 90°
Energieverbrauch	2 x 33 Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
Optik	optischer Reflektor
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood

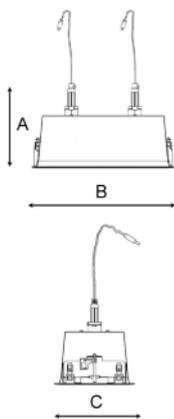
Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe
280-5xx-10/20/30	Spot	weiß/schwarz/grau
280-5xx-10/20/30	Medium	weiß/schwarz/grau
280-5xx-10/20/30	Flood	weiß/schwarz/grau

Anmerkung

-5xx- steht für den wählbaren Abstrahlwinkel, z.B. Spot/Medium oder Medium/Flood

Strahler auf Anfrage mit COB-Modul für Back- und Fleischwaren erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind.

Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/ dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprochen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.



A 210 B 360 C 200 (mm)



Saw instruction: 177x352 mm



Technische Spezifikation

COB (chip on board) LED Einbaustrahler, schwenk- und herausziehbar, mit separatem elektronischen Vorschaltgerät. Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätsreflektor mit verschiedenen Abstrahlwinkeln. Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

Erhältlich in der Farbe weiß, schwarz und grau.

Einsatzbereich

Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

Technische Daten

Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	4,6 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	3 x 2900 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	360° / 90°
Energieverbrauch	3 x 33 Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
optischer Reflektor	optischer Reflektor
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood



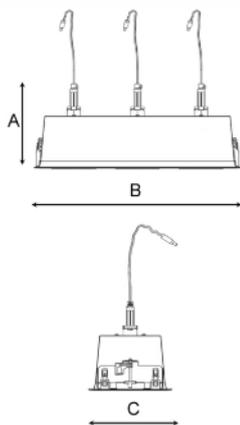
TDE Systems UG

Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe
280-5xx-10/20/30	Spot	weiß/schwarz/grau
280-5xx-10/20/30	Medium	weiß/schwarz/grau
280-5xx-10/20/30	Flood	weiß/schwarz/grau

Anmerkung

-5xx- steht für den wählbaren Abstrahlwinkel, z.B. Spot/Medium oder Medium/Flood

Strahler auf Anfrage mit COB-Modul für Back- und Fleischwaren erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind. Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/ dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprochen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.



A 210 B 516 C 200 (mm)



Saw instruction: 177x512 mm



Technische Spezifikation

COB LED Einbaustrahler, schwenkbar, mit separatem elektronischen Vorschaltgerät. Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätslinsen mit verschiedenen Abstrahlwinkeln. Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

Erhältlich in der Farbe weiß, schwarz und grau.

Einsatzbereich

Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

Technische Daten

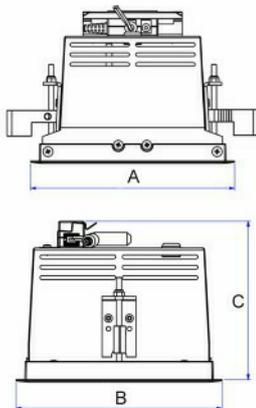
Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	0,9 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	1300 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	vertikal
Energieverbrauch	16 Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
Optik	PMMA
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood



Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe
267-504-10/20/30	Spot	weiß/schwarz/grau
267-505-10/20/30	Medium	weiß/schwarz/grau
267-506-10/20/30	Flood	weiß/schwarz/grau

Anmerkung

Strahler auf Anfrage in anderen Farbtemperaturen erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind.
Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/ dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprochen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.



A 165 B 158 C 122 (mm)



Saw instruction: 157x150



Technische Spezifikation

COB LED Einbaustrahler, schwenkbar, mit separatem elektronischen Vorschaltgerät. Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätslinsen mit verschiedenen Abstrahlwinkeln. Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

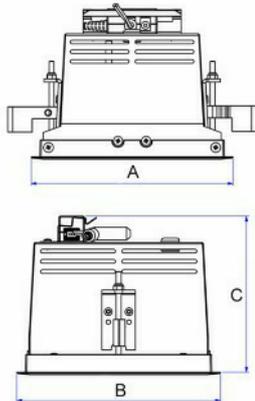
Erhältlich in der Farbe weiß, schwarz und grau.

Einsatzbereich

Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

Technische Daten

Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	0,9 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	1680 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	vertikal
Energieverbrauch	19 Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
Optik	PMMA
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood



A 165 B 158 C 108 (mm)

Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe
267-520-10/20/30	Spot	weiß/schwarz/grau
267-521-10/20/30	Medium	weiß/schwarz/grau
267-522-10/20/30	Flood	weiß/schwarz/grau

Anmerkung

Strahler auf Anfrage in anderen Farbtemperaturen erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind.
Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/ dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprochen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.



Saw instruction: 157x150



Technische Spezifikation

COB LED Einbaustrahler, schwenkbar, mit separatem elektronischen Vorschaltgerät. Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätslinsen mit verschiedenen Abstrahlwinkeln. Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

Erhältlich in der Farbe weiß, schwarz und grau.

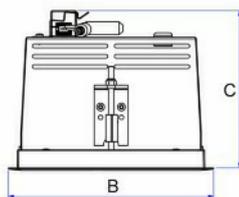
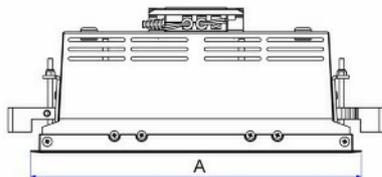
Einsatzbereich

Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

Technische Daten

Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	1,5 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	2 x 1300 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	vertikal
Energieverbrauch	2 x 16 Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
Optik	PMMA
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood

Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe
267-5xx-10/20/30	Spot, medium or flood	weiß/schwarz/grau
267-5xx-10/20/30	Spot, medium or flood	weiß/schwarz/grau
267-5xx-10/20/30	Spot, medium or flood	weiß/schwarz/grau



A 280 B 158 C 122 (mm)

Anmerkung

-5xx- steht für die möglichen Abstrahlwinkel-Kombinationen, z.B. spot und flood

Strahler auf Anfrage in anderen Farbtemperaturen erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind.

Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/ dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprochen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.



Saw instruction: 272x150



Technische Spezifikation

COB LED Einbaustrahler, schwenkbar, mit separatem elektronischen Vorschaltgerät. Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätslinsen mit verschiedenen Abstrahlwinkeln. Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

Erhältlich in der Farbe weiß, schwarz und grau.

Einsatzbereich

Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

Technische Daten

Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	1,5 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	2 x 1680 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	vertikal
Energieverbrauch	2 x 19 Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
Optik	PMMA
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood

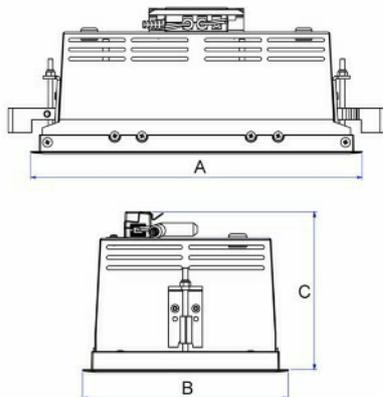
Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe
267-5xx-10/20/30	Spot, medium or flood	weiß/schwarz/grau
267-5xx-10/20/30	Spot, medium or flood	weiß/schwarz/grau
267-5xx-10/20/30	Spot, medium or flood	weiß/schwarz/grau

Anmerkung

-5xx- steht für die möglichen Abstrahlwinkel-Kombinationen, z.B. spot und flood

Strahler auf Anfrage in anderen Farbtemperaturen erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind.

Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/ dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprochen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.



A 280 B 158 C 108 (mm)



Saw instruction: 272x150



Technische Spezifikation

COB LED Einbaustrahler, schwenkbar, mit separatem elektronischen Vorschaltgerät. Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätslinsen mit verschiedenen Abstrahlwinkeln. Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

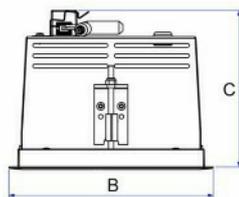
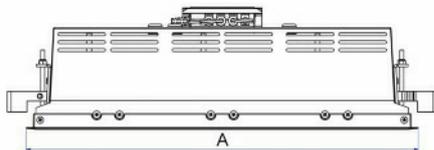
Erhältlich in der Farbe weiß, schwarz und grau.

Einsatzbereich

Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

Technische Daten

Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	2 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	3 x 1300 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	vertikal
Energieverbrauch	3 x 16 Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
Optik	PMMA
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood



A 395 B 158 C 108 (mm)

Artikel-Nr.

267-5xx-10/20/30	Spot, medium or flood
267-5xx-10/20/30	Spot, medium or flood
267-5xx-10/20/30	Spot, medium or flood

Beschreibung

Farbe

weiß/schwarz/grau
weiß/schwarz/grau
weiß/schwarz/grau

Anmerkung

-5xx- steht für die möglichen Abstrahlwinkel-Kombinationen, z.B. spot und flood

Strahler auf Anfrage in anderen Farbtemperaturen erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind.

Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/ dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprochen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.



Saw instruction: 384x150



Technische Spezifikation

COB LED Einbaustrahler, schwenkbar, mit separatem elektronischen Vorschaltgerät. Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätslinsen mit verschiedenen Abstrahlwinkeln. Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

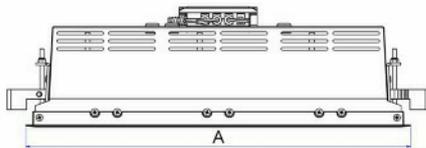
Erhältlich in der Farbe weiß, schwarz und grau.

Einsatzbereich

Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

Technische Daten

Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	2 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	3 x 1680 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	vertikal
Energieverbrauch	3 x 19 Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
Optik	PMMA
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood



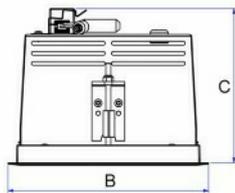
Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe
267-5xx-10/20/30	Spot, medium or flood	weiß/schwarz/grau
267-5xx-10/20/30	Spot, medium or flood	weiß/schwarz/grau
267-5xx-10/20/30	Spot, medium or flood	weiß/schwarz/grau

Anmerkung

-5xx- steht für die möglichen Abstrahlwinkel-Kombinationen, z.B. spot und flood

Strahler auf Anfrage in anderen Farbtemperaturen erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind.

Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/ dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprochen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.



A 395 B 158 C 108 (mm)



Saw instruction: 384x150



Technische Spezifikation

COB (chip on board) LED Einbaustrahler, schwenkbar, mit separatem elektronischen Vorschaltgerät. Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätsreflektor mit verschiedenen Abstrahlwinkeln. Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

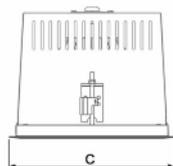
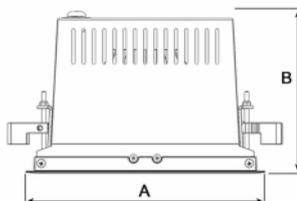
Erhältlich in der Farbe weiß, schwarz und grau.

Einsatzbereich

Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

Technische Daten

Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	1,6 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	2900 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	Vertikal
Energieverbrauch	33 Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
Optik	optischer Reflektor
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood



A 233 B 161 C 200 (mm)

Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe
270-500-10/20/30	Spot	weiß/schwarz/grau
270-501-10/20/30	Medium	weiß/schwarz/grau
270-502-10/20/30	Flood	weiß/schwarz/grau
029-13	support frame	

Anmerkung

Strahler auf Anfrage mit COB-Modul für Back- und Fleischwaren erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind.
Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/ dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprochen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.



Saw instruction: 220x187 mm



Technische Spezifikation

COB (chip on board) LED Einbaustrahler, schwenkbar, mit separatem elektronischen Vorschaltgerät. Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätsreflektor mit verschiedenen Abstrahlwinkeln. Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

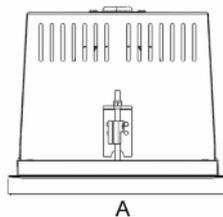
Erhältlich in der Farbe weiß, schwarz und grau.

Einsatzbereich

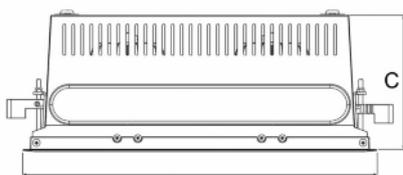
Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

Technische Daten

Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	2,6 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	2 x 2900 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	Vertikal
Energieverbrauch	2 x 33 Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
Optik	optischer Reflektor
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood



A



B

A 200 B 392 C 161 (mm)

Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe
270-5xx-10/20/30	spot, medium oder flood	weiß/schwarz/grau
270-5xx-10/20/30	spot, medium oder flood	weiß/schwarz/grau
270-5xx-10/20/30	spot, medium oder flood	weiß/schwarz/grau
029-13	support frame	

Anmerkung

-5xx- steht für die wählbaren Abstrahlwinkel-Kombinationen, z.B. spot und flood

Strahler auf Anfrage mit COB-Modul für Back- und Fleischwaren erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind.

Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/ dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprochen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.



Saw instruction: 397x187 mm



Technische Spezifikation

COB LED Einbaustrahler, schwenkbar, mit separatem elektronischen Vorschaltgerät. Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätsreflektor mit verschiedenen Abstrahlwinkeln. Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

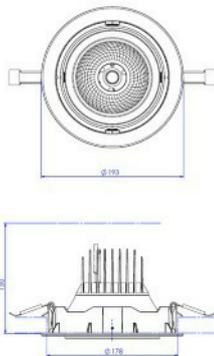
Erhältlich in der Farbe weiß, schwarz und grau.

Einsatzbereich

Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

Technische Daten

Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	0,83 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	2900 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	vertikal
Energieverbrauch	33 Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
Optik	optischer Reflektor
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood



Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe
272-500-10/20/30	Spot	weiß/schwarz/grau
272-501-10/20/30	Medium	weiß/schwarz/grau
272-502-10/20/30	Flood	weiß/schwarz/grau
232-39	support frame	

Anmerkung

Strahler auf Anfrage mit COB-Modul für Back- und Fleischwaren erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind.
Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/ dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprochen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.

A 193 B 150 (mm)





Technische Spezifikation

COB LED Einbaustrahler, schwenkbar, mit separatem elektronischen Vorschaltgerät. Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätsreflektor mit verschiedenen Abstrahlwinkeln. Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

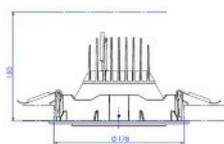
Erhältlich in der Farbe weiß, schwarz und grau.

Einsatzbereich

Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

Technische Daten

Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	0,83 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	3800 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	vertikal
Energieverbrauch	39 Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
Optik	optischer Reflektor
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood



Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe
272-503-10/20/30	Spot	weiß/schwarz/grau
272-504-10/20/30	Medium	weiß/schwarz/grau
272-505-10/20/30	Flood	weiß/schwarz/grau
232-39	support frame	

Anmerkung

Strahler auf Anfrage mit COB-Modul für Back- und Fleischwaren erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind.
Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/ dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprochen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.

A 193 B 150 (mm)



Saw instruction: ø 178 mm



Technische Spezifikation

COB LED Einbaustrahler mit separatem elektronischen Vorschaltgerät. Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätsreflektor mit verschiedenen Abstrahlwinkeln. Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

Erhältlich in der Farbe weiß, schwarz und grau.

Einsatzbereich

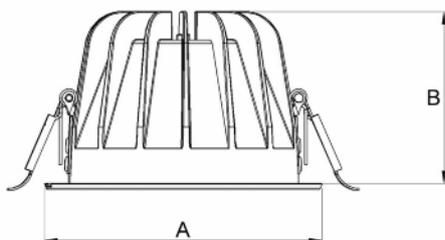
Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

Technische Daten

Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	0,55 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	2900 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	vertikal
Energieverbrauch	33 Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
Optik	optischer Reflektor
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood



Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe
271-500-10/20/30	Spot	weiß/schwarz/grau
271-501-10/20/30	Medium	weiß/schwarz/grau
271-502-10/20/30	Flood	weiß/schwarz/grau
232-39	support frame	



Anmerkung

Strahler auf Anfrage mit COB-Modul für Back- und Fleischwaren erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind.
Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/ dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprochen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.

A 144 B 90 (mm)



Saw instruction: \varnothing 128

Einbaustrahler LED Einzelanordnung



Nordic Light Down lights, Led, Neat 6L



Technische Spezifikation

LED Einbaustrahler, schwenkbar, mit separatem elektronischen Vorschaltgerät. Der Farbwiedergabeindex liegt bei +90. Qualitätslinsen mit verschiedenen Abstrahlwinkeln. Lampengehäuse aus Aluminium-Druckguss für optimale Kühlung, lange Lebensdauer und geringes Gewicht.

Modell und Farben

Erhältlich in der Farbe weiß, schwarz und grau.

Einsatzbereich

Typische Anwendungen im Shop-/Innenbereich.

Technische Daten

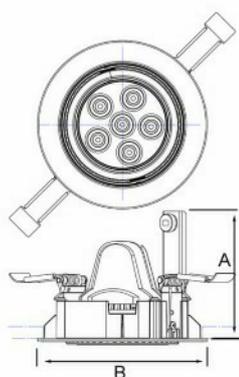
Netzspannung	220 – 240 V
Gesamtgewicht	0,76 kg
Schutzklasse	IP 20, Klasse III
Farbtemperatur	3000 k oder 4000 k
Farbwiedergabeindex (CRI)	+90
Lumen/Lichtausbeute	969 / 978 / 914 lm
Lampentyp	LED
Arbeitsposition	Rotation 360° / Schwenkbar 30°
Energieverbrauch	15 Watt
Startzeit	sofort
Vorschaltgerät	separates elektronisches EVG
Optik	Transparentes Polykarbonat
Abstrahlwinkel	Spot, Medium, Flood

Artikel-Nr.	Beschreibung	Farbe
230-503-10/20/30	Spot	weiß/schwarz/grau
230-504-10/20/30	Medium	weiß/schwarz/grau
230-505-10/20/30	Flood	weiß/schwarz/grau

Anmerkung

Strahler auf Anfrage mit anderen Farbtemperaturen erhältlich. Sollte dieser Strahler im Ausland eingesetzt werden, so bitten wir, uns das Land zu benennen, da eventuell Veränderungen am Produkt notwendig sind.

Für Einbaustrahler, welche in abgehängten Decken/Deckenplatten verbaut werden und ein Gewicht von mehr als 0,3 kg haben, empfehlen wir den „support frame“ zu benutzen/ dazu zu bestellen. Dies sollte auch nochmals mit dem Hersteller/Installateur der Decke abgesprochen und den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden.



A 103 B 130 (mm)



Saw instruction: \varnothing 122 mm