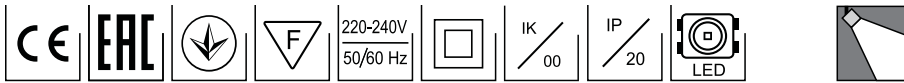


# ASTRO SHOP LED



die Leuchte ist für die Shopbeleuchtung (HI-CRI hohe Farbwiedergabe), als auch dank der spezielles LED für die Akzentbeleuchtung geeignet (FOOD Technologie), zusätzliche spezielle Beleuchtung Boutiquen, True Color

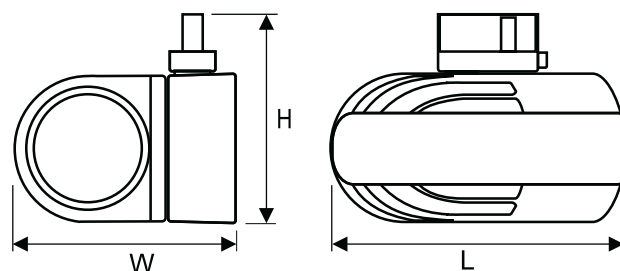


<b>TECHNISCHE DATEN</b>	<b>Montage:</b> an die 3-Phasen-Schiene
	<b>Gehäuse:</b> Spritzaluminium
	<b>Farbe:</b> Schwarz und Weiß
<b>ELEKTRISCHE PARAMETER</b>	<b>Netzteil Wirksamkeit:</b> >89%
	<b>Elektrischer Anschluss:</b> an die 3-Phasen-Schiene
	<b>Strom:</b> 220-240V 50/60Hz
	<b>Lichtquelle:</b> inkl.
	<b>Ausrüstung:</b> ED
<b>OPTISCHE PARAMETER</b>	<b>Lichtverteilung:</b> zirkular
	<b>Beleuchtungsart:</b> direkt
	<b>Reflektor:</b> facettiert
<b>ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN</b>	<b>Umgebungstemperatur:</b> 0° C ... +30° C
	<b>Lebensdauer (L70B10):</b> 50 000 h
<b>ALLGEMEINE DATEN</b>	<b>Garantie:</b> 3 Jahre + 2 Jahre nach Projektregistrierung
	<b>Einsatzbereich:</b> Boutiquen, Feinkost, Juweliers, Einkaufszentren, Supermärkte, Museen

Artikelnummer	Strahlwinkel	Leistung LED [W]	Leistung Leuchte [W]	Lichtstrom LED [lm]	Lichtstrom - Leuchte [lm]	Wirkamkeit [lm/W]	Farbtemperatur [K]	CRI/Ra
<b>Art: HI-CRI</b>								
LU020220.5L068.03	22°	30	34	3000	2400	71	3000	>90
LU020220.5L068.04	32°	30	34	3000	2350	69	3000	>90
LU020220.5L068.05	42°	30	34	3000	2450	72	3000	>90
LU020220.5L078.03	22°	36	40	4400	3350	84	3000	>90
LU020220.5L078.04	32°	36	40	4400	3150	79	3000	>90
LU020220.5L078.05	42°	36	40	4400	3300	82	3000	>90
<b>Art: für den Bereich Backware</b>								
LU020220.5L033.03	22°	32	36	2400	1700	47	-	≥80
LU020220.5L033.04	32°	32	36	2400	1700	47	-	≥80
LU020220.5L033.05	42°	32	36	2400	1700	47	-	≥80
<b>Art: für den Bereich Fleisch</b>								
LU020220.5L021.03	22°	32	36	2200	1500	42	-	≥80
LU020220.5L021.04	32°	32	36	2200	1450	40	-	≥80
LU020220.5L021.05	42°	32	36	2200	1600	44	-	≥80
<b>Art: für den Bereich Gemüse und Obst</b>								
LU020220.5L054.03	22°	27	30	3300	2200	73	-	≥80
LU020220.5L054.04	32°	27	30	3300	2100	70	-	≥80
LU020220.5L054.05	42°	27	30	3300	2200	73	-	≥80
<b>Art: für den Bereich Käse</b>								
LU020220.5L056.03	22°	45	50	3300	2200	44	-	≥80
LU020220.5L056.04	32°	45	50	3300	2100	42	-	≥80
LU020220.5L056.05	42°	45	50	3300	2200	44	-	≥80
<b>Art: für den Bereich Fische</b>								
LU020220.5L042.03	22°	30	34	3000	2400	71	-	>90
LU020220.5L042.04	32°	30	34	3000	2350	69	-	>90
LU020220.5L042.05	42°	30	34	3000	2450	72	-	>90
<b>Art: für den Bereich Aufschnitt</b>								
LU020220.5L017.03	22°	31	36	2100	1600	44	-	≥80
LU020220.5L017.04	32°	31	36	2100	1550	43	-	≥80
LU020220.5L017.05	42°	31	36	2100	1600	44	-	≥80
<b>Art: Wein, Whisky, Cognac</b>								
LU020220.5L055.03	22°	27	30	3300	2200	73	-	≥80

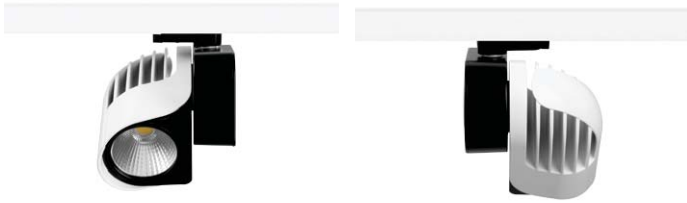
Artikelnummer	Strahlwinkel	Leistung LED [W]	Leistung Leuchte [W]	Lichtstrom LED [lm]	Lichtstrom - Leuchte [lm]	Wirksamkeit [lm/W]	Farbtemperatur [K]	CRI/Ra
<b>Art: Wein, Whisky, Cognac</b>								
LU020220.5L055.04	32°	27	30	3300	2100	70	-	≥80
LU020220.5L055.05	42°	27	30	3300	2200	73	-	≥80
<b>Art: Boutiquen</b>								
LU020230.5L022.03	22°	27	30	3300	2250	75	3250	>90
LU020230.5L022.04	32°	27	30	3300	2150	72	3250	>90
LU020230.5L022.05	42°	27	30	3300	2250	75	3250	>90
<b>Art: True Color</b>								
LU020230.5L011.03	22°	27	30	3250	2450	82	3000	>98
LU020230.5L011.04	32°	27	30	3250	2300	77	3000	>98
LU020230.5L011.05	42°	27	30	3250	2400	80	3000	>98

Artikelnummer	Abmessungen [mm] L W H	Anzahl pro Palette	Menge in Paket	Nettogewicht [kg]
<b>Art: HI-CRI</b>				
LU020220.5L068.03	206 159 146	175	1	2,3
LU020220.5L068.04	206 159 146	175	1	2,3
LU020220.5L068.05	206 159 146	175	1	2,3
LU020220.5L078.03	206 159 146	175	1	2,3
LU020220.5L078.04	206 159 146	175	1	2,3
LU020220.5L078.05	206 159 146	175	1	2,3
<b>Art: für den Bereich Backware</b>				
LU020220.5L033.03	206 159 146	175	1	2,3
LU020220.5L033.04	206 159 146	175	1	2,3
LU020220.5L033.05	206 159 146	175	1	2,3
<b>Art: für den Bereich Fleisch</b>				
LU020220.5L021.03	206 159 146	175	1	2,3
LU020220.5L021.04	206 159 146	175	1	2,3
LU020220.5L021.05	206 159 146	175	1	2,3
<b>Art: für den Bereich Gemüse und Obst</b>				
LU020220.5L054.03	206 159 146	175	1	2,3
LU020220.5L054.04	206 159 146	175	1	2,3
LU020220.5L054.05	206 159 146	175	1	2,3
<b>Art: für den Bereich Käse</b>				
LU020220.5L056.03	206 159 146	175	1	2,3
LU020220.5L056.04	206 159 146	175	1	2,3
LU020220.5L056.05	206 159 146	175	1	2,3
<b>Art: für den Bereich Fische</b>				
LU020220.5L042.03	206 159 146	175	1	2,3
LU020220.5L042.04	206 159 146	175	1	2,3
LU020220.5L042.05	206 159 146	175	1	2,3
<b>Art: für den Bereich Aufschnitt</b>				
LU020220.5L017.03	206 159 146	175	1	2,3
LU020220.5L017.04	206 159 146	175	1	2,3
LU020220.5L017.05	206 159 146	175	1	2,3
<b>Art: Wein, Whisky, Cognac</b>				
LU020220.5L055.03	206 159 146	175	1	2,3
LU020220.5L055.04	206 159 146	175	1	2,3
LU020220.5L055.05	206 159 146	175	1	2,3
<b>Art: Boutiquen</b>				
LU020230.5L022.03	206 159 146	175	1	2,3
LU020230.5L022.04	206 159 146	175	1	2,3
LU020230.5L022.05	206 159 146	175	1	2,3
<b>Art: True Color</b>				
LU020230.5L011.03	206 159 146	175	1	2,3
LU020230.5L011.04	206 159 146	175	1	2,3
LU020230.5L011.05	206 159 146	175	1	2,3



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%.

## FOTOS



## ZUBEHÖR



□ LU150091.00121  
■ LU150092.00122  
■ LU150093.00123

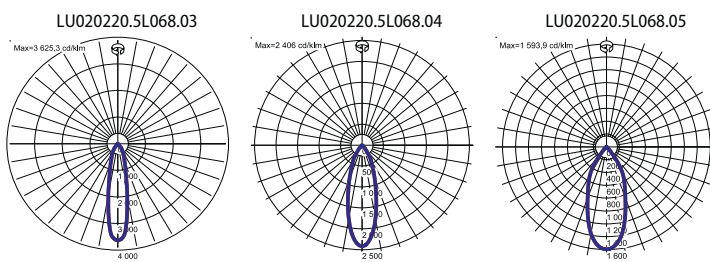
Aufputzdose



□ LU150091.00124  
■ LU150092.00125  
■ LU150093.00126

Unterputzdose

## LICHTVERTEILUNGSKURVEN



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%.

# LEaD LiGHT

Experts in LED

**LEaD LIGHT GmbH**

Hoogeweg 132  
47623 Kvelaer

Tel.: +49 2832/975208-0

Fax: +49 2832/975208-88

Web: [www.LEaD-LIGHT.de](http://www.LEaD-LIGHT.de)

Mail: [info@LEaD-LIGHT.de](mailto:info@LEaD-LIGHT.de)