



RETROFIT FOKUS-ARTIKEL

VIEL MEHR ALS NUR LEUCHTMITTEL



IHR ZUVERLÄSSIGER PARTNER FÜR DAS ELEKTROHANDWERK UND FÜR DIE INDUSTRIE.

Als innovatives Großhandelsunternehmen für Elektrotechnik bieten wir unseren Kunden aus Handel, Handwerk und Industrie:

- eine zuverlässige und schnelle Belieferung durch eine perfekt abgestimmte Logistik
- 24 Stunden Bestellmöglichkeit in unserem Online-Shop
- permanente Außendienstbereitschaft
- umfassende Beschaffungslösungen
- Beratungs- und Plandienstleistungen
- Marketingunterstützung
- Angebote zur Weiterbildung

Lösungen im Bereich:

- Automatisierungstechnik
- Lichttechnik
- C-Teile Management (nicht produktspezifisch) – just in time / Direktversorgung
- Bestückungsservice
- Lieferantenbündelung
- Vereinheitlichung der Artikeldaten
- Logistik
- Projektbelieferung
- Magazinbelieferung

Besuchen Sie uns auf www.egutec.eu
oder auf [Facebook](#) unter:



BESSERER SERVICE DURCH BÜNDELUNGEN DER LEISTUNG UND DIES WEIT ÜBER DIE GRENZEN VON NRW HINAUS!

Wir liefern Ihnen:

- maßgeschneiderte Logistiklösungen
- kundenspezifische Verbrauchskonzepte
- kostenoptimierte Einkaufs- u. Logistikprozesse

Wir bieten Ihnen:

- kundenspezifische Verteilungs- und Steuerungslösungen
- Energieeffizienz-Beratungen / Lösungen

Unser Onlineshop:

Rund um die Uhr von jedem Ort Ware bestellen.

Durch unseren einfachen und sicheren Zugang und bedienerfreundliche Anwendung bieten sich jede Menge Vorteile, wie zum Beispiel:

- einfache und schnelle Artikelsuche
- Übersicht über Artikelverfügbarkeit, Ihre Angebote, Rückstände, Aufträge und Rechnungen
- Angebote über den Onlineshop beauftragen
- Artikelketiketten aus dem Onlineshop drucken



EGU goes **GREEN**

Dieser Katalog wurde
auf umweltfreundlichem
Recyclingpapier gedruckt.
(„FSC“, „blauer Engel“)

Das LED-Lampen Sortiment – Drei Kategorien für jede Herausforderung

Sie suchen das richtige Produkt für Ihre Anwendung?
Wählen Sie gemäß Ihren Anforderungen aus unseren 3 Leistungskategorien:



Classic LEDbulb E27 DimTone, dimmbar & nicht dimmbar

PHILIPS



Best

CLASSIC-LEDBULB-DimTone
8774132 9-60W 806lm
8774131 6,7-40W 470lm

Classic LEDbulb Glühlampe A60
Sockel: E27
Ausführung: klar
Dimmbar: ja (DimTone)
Ausstr.winkel: 300°
Nutzleb. dauer: 15000Std.
RaWert90
Farbtemperatur: 2200-2700K
Spannung: 220-240V
EEC: A+
Garantie 2 Jahre



Better

CLASSIC-LEDBULB-Dim
1225918 12-100W 1521lm

Classic LEDbulb Glühlampe A67
Sockel: E27
Ausführung: klar
Dimmbar: ja
Ausstr.winkel: 300°
Nutzleb. dauer: 15000Std.
RaWert80
Farbtemperatur:2700K
Spannung: 220-240V
EEC: A+
Garantie 2 Jahre



Better

CLASSIC-LEDBULB-Dim
5470036 8-60W 806lm
5470035 5,5-40W 470lm

Classic LEDbulb Glühlampe A60
Sockel: E27
Ausführung: klar
Dimmbar: ja
Ausstr.winkel: 300°
Nutzleb. dauer: 15000Std.
RaWert80
Farbtemperatur:2700K
Spannung: 220-240V
EEC: A+
Garantie 2 Jahre



Good

CLASSIC-LEDBULB
8774134 10,5-100W 1521lm
8774133 8,5- 75W 1055lm
5470106 7- 60W 806lm
1225919 4,3- 40W 470lm

Classic LEDbulb Glühlampe A60
Sockel: E27
Ausführung: klar
Dimmbar: nein
Ausstr.winkel: 300°
Nutzleb. dauer: 15000Std.
RaWert80
Farbtemperatur:2700K
Spannung: 220-240V
EEC: A+
Garantie 2 Jahre

Classic LEDbulb E27

Best



Classic LEDbulb E27 DimTone

Der Klassiker mit DimTone für perfektes Ambiente

- 15.000 Stunden Nutzlebensdauer und 2 Jahre Garantie
- Dimmbar mit DimTone – das Licht wird beim Dimmen wärmer
- Gute Farbwiedergabe mit $R_a 80$

Better

Classic LEDbulb E27 Dim

Der Klassiker im Retro-Look – dimmbar

- 15.000 Stunden Nutzlebensdauer und 2 Jahre Garantie
- Dimmbar
- Gute Farbwiedergabe mit $R_a 80$



Good



Classic LEDbulb E27

Der Klassiker im Retro-Look

- 15.000 Stunden Nutzlebensdauer und 2 Jahre Garantie
- Nicht dimmbar
- Gute Farbwiedergabe mit $R_a 80$



Good

CLASSIC-LEDBULB 3erPack
8774168 7-60W 806lm

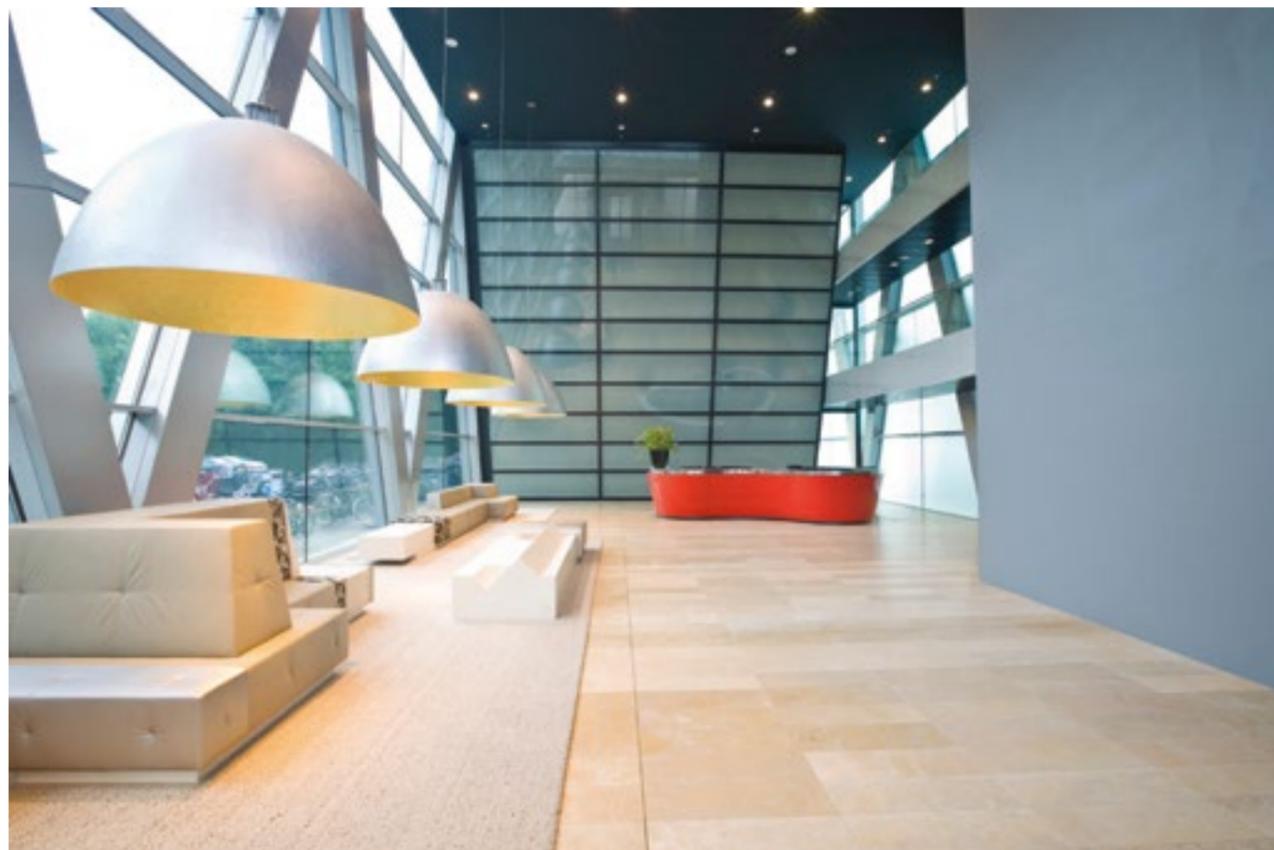
Classic LEDbulb Glühlampe A60
Sockel: E27
Ausführung: klar
Dimmbar: nein
Ausstr.winkel: 300°
Nutzleb. dauer: 15000Std.
RaWert80
Farbtemperatur:2700K
Spannung: 220-240V
EEC: A+
Garantie 2 Jahre



Good

CLASSIC-LEDBULB
8774136 10,5-100W 1521lm
8774135 8,5- 75W 1055lm
4949936 7- 60W 806lm
5488829 4,5- 40W 470lm

Classic LEDbulb Glühlampe A60
Sockel: E27
Ausführung: matt
Dimmbar: nein
Ausstr.winkel: 300°
Nutzleb. dauer: 15000Std.
RaWert80
Farbtemperatur:2700K
Spannung: 220-240V
EEC: A+
Garantie 2 Jahre



Egal war gestern.
Nachhaltiges Licht für nachdenkende Menschen.

Nachhaltigkeit wird sowohl für Privatkunden als auch für Unternehmen und Gebäudebetreiber immer wichtiger. Das neue LED-Lampenportfolio von Radium rückt dieses Thema in den Fokus: mit hochwertigen Produkten in klassischer Bauform wie zum Beispiel die Klassik A in Glühlampenform, die Klassik D in Tropfenform und die Klassik C in Kerzenform. Ohne Schnickschnack, aber dafür in bewährter Radium Markenqualität. Für Menschen, die erst nachdenken, bevor sie LED-Lampen kaufen.



LED Retrofit Classic A DIM
6230316 12-100W 1521lm
6437621 8,5- 75W 1055lm
6437614 7- 60W 806lm
6437607 4,5- 40W 470lm

LED Retrofit Classic A DIM
 Sockel: E27
 Ausführung: klar
Dimmbar: ja
 Ausstr.winkel: 320°
Nutzleb. dauer: 15000Std.
 RaWert >80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC: A++

LED Retrofit Classic A DIM
6437597 12-100W 1521lm
6437622 8,5- 75W 1055lm
6437615 7- 60W 806lm
6437608 4,5- 40W 470lm

LED Retrofit Classic A DIM
 Sockel: E27
 Ausführung: matt
Dimmbar: ja
 Ausstr.winkel: 320°
Nutzleb. dauer: 15000Std.
 RaWert >80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC: A++

LED Retrofit Classic A
6437599 11-100W 1521lm
6437626 7,5- 75W 1055lm
6208216 7- 60W 806lm
6208213 4- 40W 470lm

LED Retrofit Classic A DIM
 Sockel: E27
 Ausführung: klar
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 320°
Nutzleb. dauer: 15000Std.
 RaWert >80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC: A++

LED Retrofit Classic A
6437600 11-100W 1521lm
6437627 8- 75W 1055lm
6209277 7- 60W 806lm
6209269 4- 40W 470lm

LED Retrofit Classic A DIM
 Sockel: E27
 Ausführung: matt
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 320°
Nutzleb. dauer: 15000Std.
 RaWert >80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC: A++



LED Star Classic A DIM
5713162 12-100W 1521lm
5713160 8,5- 75W 1055lm
5713306 7- 60W 806lm
4955594 5- 40W 470lm

LED Star Classic A DIM
 Sockel: E27
 Ausführung: matt
Dimmbar: ja
 Ausstr.winkel: 320°
Nutzleb. dauer: 15000Std.
 RaWert >80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC: A++

LED Star Classic A FIL DIM
5713158 7-60W 806lm

LED Star Classic A FIL DIM
 Sockel: E27
 Ausführung: klar
Dimmbar: ja
 Ausstr.winkel: 320°
Nutzleb. dauer: 15000Std.
 RaWert >80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC: A++

LED Essence Classic A
5713257 15-150W 2500lm
5713256 11-100W 1521lm
5713254 7,5- 75W 1055lm
5713252 6,5- 60W 806lm
5713250 4- 40W 470lm

LED Essence Classic A
 Sockel: E27
 Ausführung: matt
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 320°
Nutzleb. dauer: 15000Std.
 RaWert >80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC: A++

LED Essence Classic A FIL
5713232 11-100W 1521lm
5713230 7,5- 75W 1055lm
5361194 6,5- 60W 806lm
5361193 4- 40W 470lm

LED Essence Classic A FIL
 Sockel: E27
 Ausführung: matt
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 320°
Nutzleb. dauer: 15000Std.
 RaWert >80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC: A++

Das LED-Lampen Sortiment – Drei Kategorien für jede Herausforderung

Sie suchen das richtige Produkt für Ihre Anwendung?
Wählen Sie gemäß Ihren Anforderungen aus unseren 3 Leistungskategorien:



PHILIPS

Master & CorePro LEDbulb



MASTER LEDbulb DimTone
4912395 8,5-60W 806lm
4912394 6-40W 470lm

Master LEDbulb A60
Sockel: E27
Ausführung: klar
Dimmbar: ja (DimTone)
Ausstr. winkel: 200°
Nutzleb.dauer: 25000Std.
RaWert 90
Farbtemperatur: 2700-2200K
Spannung: 220-240V
EEC A+

MASTER LEDbulb DimTone
8774146 14-100W 1521lm
1225930 12- 75W 1055lm
5470019 9- 60W 806lm
5470018 5,5- 40W 470lm

Master LEDbulb A60
Sockel: E27
Ausführung: matt
Dimmbar: ja (DimTone)
Ausstr. winkel: 200°
Nutzleb.dauer: 25000Std.
RaWert 90
Farbtemperatur: 2700-2200K
Spannung: 220-240V
EEC A+

COREPRO LEDbulb DIM
8774150 13-100W 1521lm
8774149 10,5-75W 1055lm
8774148 8,5-60W 806lm
8774170 5-40W 470lm

Corepro LEDbulb A60
Sockel: E27
Ausführung: matt
Dimmbar: ja
Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
RaWert 90
Farbtemperatur: 2700K
Spannung: 220-240V
EEC A+
Garantie 2 Jahre

COREPRO LEDbulb
4912412 13-100W 1521lm
4912413 11- 75W 1055lm
4919416 8- 60W 806lm
4919417 5,5- 40W 470lm

Corepro LEDbulb A60
Sockel: E27
Ausführung: matt
Dimmbar: nein
Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
RaWert 80
Farbtemperatur: 2700K
Spannung: 220-240V
EEC A+
Garantie 2 Jahre

LEDbulb E27

Best

MASTER LEDbulb E27 DimTone
DimTone und beste Farbwiedergabe für perfektes Ambiente im Dauerbetrieb

- Höchste Lebensdauer – ideal geeignet für den 24/7 Dauerbetrieb
- 25.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie
- Dimmbar mit DimTone – das Licht wird beim Dimmen wärmer
- Beste Farbwiedergabe mit bis zu R_a90
- Klare und matte Ausführungen

Better

CorePro LEDbulb E27 Dim
Preiswerter dimmbarer Glühlampenersatz

- 15.000 Stunden Nutzlebensdauer und 2 Jahre Garantie
- Dimmbar
- Gute Farbwiedergabe mit R_a80

Good

CorePro LEDbulb E27
Preiswerter Glühlampenersatz

- 15.000 Stunden Nutzlebensdauer und 2 Jahre Garantie
- Nicht dimmbar
- Gute Farbwiedergabe mit R_a80



COREPRO LEDbulb 3erPack
8774167 8-60W 806lm

Corepro LEDbulb A60
Sockel: E27
Ausführung: matt
Dimmbar: nein
Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
RaWert 80
Farbtemperatur: 2700K
Spannung: 220-240V
EEC A+
Garantie 2 Jahre

COREPRO LEDbulb
8774129 30-200W 3450lm
8774144 19-150W 2500lm
8774151 17-120W 2000lm

Corepro LEDbulb A110/A67
Sockel: E27
Ausführung: matt
Dimmbar: nein
Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
RaWert 80
Farbtemperatur: 2700K
Spannung: 220-240V
EEC A+
Garantie 2 Jahre



MASTER LEDcandle DimTone
4919385 8-60W B40 806lm
4911893 6-40W B38 470lm
4911889 4-25W B38 250lm

Master LEDcandle B40/B38
 Sockel: E14
 Ausführung: klar
Dimmbar: ja (DimTone)
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 25000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700-2200K
 Spannung: 220-240V
 EEC A+

CLASSIC LEDcandle DimTone
8774153 6-40W 470lm
8774152 3,5-25W 250lm

CLASSIC LEDcandle B35
 Sockel: E14
 Ausführung: klar
Dimmbar: ja (DimTone)
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 90
 Farbtemperatur: 2700-2200K
 Spannung: 220-240V
 EEC A+
 Garantie 2 Jahre

COREPRO LEDcandle
4912383 5,5-40W 470lm
4912420 4-25W 250lm

CorePro LEDcandle B35
 Sockel: E14
 Ausführung: klar
Dimmbar: nein
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A+
 Garantie 2 Jahre

COREPRO LEDcandle
5470007 7-60W 806lm
4912454 5,5-40W 470lm
4912455 4-25W 250lm

CorePro LEDcandle B38/B35
 Sockel: E14
 Ausführung: matt
Dimmbar: nein
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A+
 Garantie 2 Jahre



Classic LEDluster P45
8774158 3,5-25W 250lm

Classic LEDluster P45
 Sockel: E14
 Ausführung: klar
Dimmbar: ja (DimTone)
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 90
 Farbtemperatur: 2700-2200K
 Spannung: 220-240V
 EEC A+
 Garantie 2 Jahre

Classic LEDluster P45
8774160 6-40W 470lm
8774159 3,5-25W 250lm

Classic LEDluster P45
 Sockel: E27
 Ausführung: klar
Dimmbar: ja (DimTone)
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 90
 Farbtemperatur: 2700-2200K
 Spannung: 220-240V
 EEC A+
 Garantie 2 Jahre

Classic LEDluster P45
8774163 6,5-60W 806lm
1225935 4,3-40W 470lm
4919425 2-25W 250lm

Classic LEDluster P45
 Sockel: E14
 Ausführung: klar
Dimmbar: nein
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 90
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A++
 Garantie 2 Jahre

Classic LEDluster P45
8774164 6,5-60W 806lm
1225936 4,3-40W 470lm
4919424 2-25W 250lm

Classic LEDluster P45
 Sockel: E27
 Ausführung: klar
Dimmbar: nein
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 90
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A++
 Garantie 2 Jahre



CLASSIC LEDcandle
8774156 6,5-60W 806lm
1225934 4,3-40W 470lm
4919435 2-25W 250lm

Classic LEDcandle B35
 Sockel: E14
 Ausführung: klar
Dimmbar: nein
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A+
 Garantie 2 Jahre

CLASSIC LEDcandle
8774157 6,5-60W 806lm
5470011 4,3-40W 470lm
5470010 2,2-25W 250lm

Classic LEDcandle B35
 Sockel: E14
 Ausführung: matt
Dimmbar: nein
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A+
 Garantie 2 Jahre



Classic LEDluster P45
8774165 6,5-60W 806lm
5470013 4,3-40W 470lm
5470012 2,2-25W 250lm

Classic LEDluster P45
 Sockel: E14
 Ausführung: matt
Dimmbar: nein
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 90
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A++
 Garantie 2 Jahre

Classic LEDluster P45
8774166 6,5-60W 806lm
5470015 4,3-40W 470lm
5470014 2,2-25W 250lm

Classic LEDluster P45
 Sockel: E27
 Ausführung: matt
Dimmbar: nein
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 90
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A++
 Garantie 2 Jahre



Classic A Heatsink DIM
6437598 13-100W 1521lm
6437620 11- 75W 1055lm
6437617 8,8- 60W 806lm

Socket: E27
 Ausführung: matt
Dimmbar: ja
 Ausstr. winkel: 180°
Nutzleb.dauer: 25000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A+



Classic A Heatsink
6437602 14-100W 1521lm
6437624 11- 75W 1055lm
6437618 8,5- 60W 806lm
6437610 5,5- 40W 470lm

Socket: E27
 Ausführung: matt
Dimmbar: nein
 Ausstr. winkel: 180°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A+



LED Retrofit Classic B DIM
6437634 4,5-40W 470lm

Socket: E14
 Ausführung: klar
Dimmbar: ja
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A++



LED Retrofit Classic B DIM
6229881 6,5-60W 806lm
6437636 4,5-40W 470lm

Socket: E14
 Ausführung: matt
Dimmbar: ja
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A++



LED Star Candle
5713285 4,5-40W 827 470lm

Socket: E14
 Ausführung: matt
Dimmbar: ja
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A+



LED Star Candle Fil
5713307 4,5-40W 827 470lm

Socket: E14
 Ausführung: klar
Dimmbar: ja
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A++



LED Essence Candle
5713225 4,0-40W 827 470lm

Socket: E14
 Ausführung: matt
Dimmbar: nein
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A++



RL-C40-827/C/E14-FIL
5713224 4,0-40W 827 470lm

Socket: E14
 Ausführung: klar
Dimmbar: nein
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A++



LED Retrofit Classic B
6437642 6,5-60W 806lm
6437638 4-40W 470lm
6437632 2,5-25W 250lm

Socket: E14
 Ausführung: klar
Dimmbar: nein
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A++



LED Retrofit Classic B
6437639 4-40W 470lm
6437633 2,5-25W 250lm

Socket: E14
 Ausführung: matt
Dimmbar: nein
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A++



LED Retrofit Classic P
6437657 4-40W 470lm
6437647 2,5-25W 250lm

Socket: E14
 Ausführung: klar
Dimmbar: nein
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A++



LED Retrofit Classic P
6437658 4-40W 470lm
6437649 2,5-25W 250lm

Socket: E14
 Ausführung: matt
Dimmbar: nein
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A++



LED Star Candle
5713285 4,5-40W 827 470lm

Socket: E14
 Ausführung: matt
Dimmbar: ja
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A+



LED Star Candle Fil
5713307 4,5-40W 827 470lm

Socket: E14
 Ausführung: klar
Dimmbar: ja
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A++



LED Essence Candle
5713225 4,0-40W 827 470lm

Socket: E14
 Ausführung: matt
Dimmbar: nein
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A++



LED Star Drop
5713308 4,5-40W 827 470lm

Socket: E14
 Ausführung: klar
Dimmbar: ja
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A+



LED Star Drop
5713308 4,5-40W 827 470lm

Socket: E14
 Ausführung: klar
Dimmbar: ja
 Ausstr. winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15000Std.
 RaWert 80
 Farbtemperatur: 2700K
 Spannung: 220-240V
 EEC A+

Das LED-Lampen Sortiment – Drei Kategorien für jede Herausforderung

Sie suchen das richtige Produkt für Ihre Anwendung?
Wählen Sie gemäß Ihren Anforderungen aus unseren 3 Leistungskategorien:



MASTER LEDspot ExpertColor, Value & CorePro

PHILIPS



ExpertColor

4919542 5,5-50W 927 355lm
4919543 5,5-50W 930 375lm
4919579 5,5-50W 940 400lm
4919538 3,9-35W 927 265lm
4919539 3,9-35W 930 280lm
4919575 3,9-35W 940 300lm

MASTER LEDspot ExpertColor
Sockel: GU10

Dimmbar: ja
Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebensdauer: 40.000Std.
RaWert 97
Spannung: 220-240V
EEC: A+ - A++

Value DimTone

8774121 6,2-80W 575lm
4919535 4,9-50W 355lm
4919534 3,7-35W 260lm

MASTER LEDspot VLE DimTone
Sockel: GU10

Dimmbar ja (DimTone)
Ausstr.winkel: 36°
Lebensdauer: 25.000Std.
Farbtemperatur: 2200-2700 K
RaWert 90
Spannung: 220-240V
EEC: A+ - A++

Value Dim

8774122 6,2-80W 927 575lm
4956533 6,2-80W 930 575lm
8774123 6,2-80W 940 575lm
4919540 4,9-50W 927 355lm
4919541 4,9-50W 930 365lm
4919584 4,9-50W 940 380lm
4919536 3,7-35W 927 260lm
4919537 3,7-35W 930 270lm
4919580 3,7-35W 940 285lm

MASTER LEDspot Value
Sockel: GU10

Dimmbar: ja
Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebensdauer: 25.000Std.
RaWert 80
Spannung: 220-240V
EEC: A+ - A++

CorePro Dim

5470074 5-50W 827 350lm
5470075 5-50W 830 365lm
5470084 5-50W 840 380lm
5470072 4-35W 827 250lm
5470073 4-35W 830 260lm
5470083 4-35W 840 270lm

MASTER LEDspot Value
Sockel: GU10

Dimmbar: ja
Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebensdauer: 15.000Std.
RaWert 80
Spannung: 220-240V
EEC: A+ - A++
Garantie 2 Jahre

LEDspot GU10

Best



MASTER LEDspot ExpertColor GU10

Der beste und schönste LEDspot für Profis

- 40.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie
- Höchste Lebensdauer – ideal geeignet für den 24/7 Dauerbetrieb
- Dimmbar
- Exzellente Farbwiedergabe mit Ra97 – ahmt das Farbspektrum einer Halogenlampe nach

Better

MASTER LEDspot Value GU10

Die dimmbare Rennertypen im Retro-Look

- 25.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie
- Dimmbar
- DimTone Version – das Licht wird beim Dimmen wärmer
- Sehr gute Farbwiedergabe mit bis zu Ra90



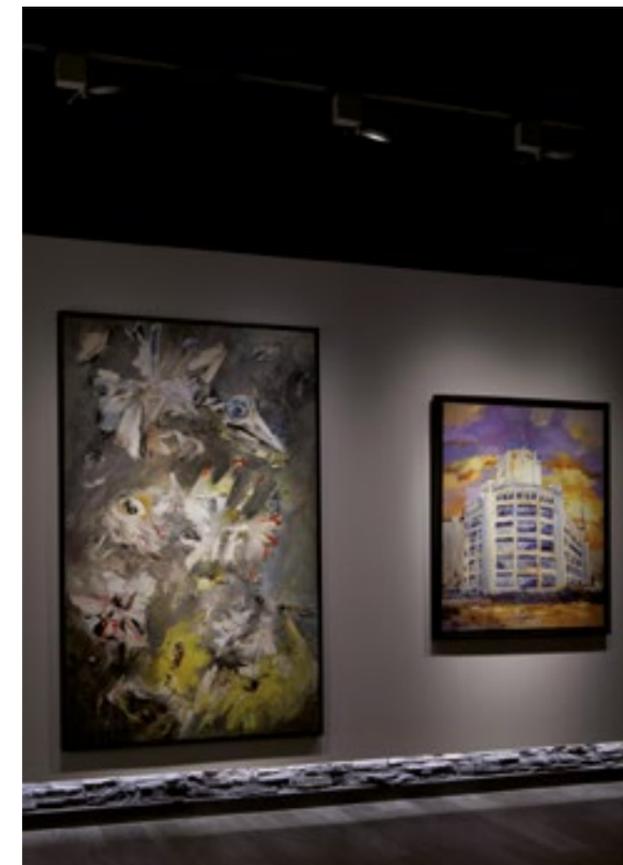
Good



CorePro LEDspot GU10

Der Preiskracher im LED-Einstiegssegment

- 15.000 Stunden Nutzlebensdauer und 2 Jahre Garantie
- Nicht dimmbare und dimmbare Versionen
- Gute Farbwiedergabe mit bis zu Ra80



CorePro 5erPack

8774126 4,6-50W 827 355lm

MASTER LEDspot Value
Sockel: GU10

Dimmbar: nein
Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebensdauer: 15.000Std.
RaWert 80
Spannung: 220-240V
EEC: A+ - A++
Garantie 2 Jahre



CorePro

5470127 4,6-50W 827 355lm
5470081 4,6-50W 830 370lm
5470082 4,6-50W 840 390lm
5470129 3,5-35W 827 255lm
5470079 3,5-50W 830 265lm
5470080 3,5-50W 840 275lm

MASTER LEDspot Value
Sockel: GU10

Dimmbar: nein
Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebensdauer: 15.000Std.
RaWert 80
Spannung: 220-240V
EEC: A+ - A++
Garantie 2 Jahre



**I No-Name war gestern.
Brillantes Licht für
Qualitätsbewusste.**

Heutzutage kann fast jeder LED-Lampen zu extrem niedrigen Preisen und mit weniger Service verkaufen. Doch es gibt immer mehr Menschen, die auf diese No-Name-Produkte verzichten wollen. Unsere LED-Lampenfamilie umfasst daher hochwertige LED-Spot-Lampen wie zum Beispiel LED R63, LED PAR16 oder LED MR16, die mit gerichtetem Licht und modernem Design brillante Highlights setzen. Für Qualitätsbewusste, die neben Markenqualität auch eine persönliche Beratung schätzen.



Parathom® PAR16 DIM
6211792 8-80W 927 575lm
6211791 8-80W 930 575lm
6211790 8-80W 940 575lm
6437709 5,5-50W 927 350lm
6437711 5,5-50W 930 350lm
6437713 5,5-50W 940 350lm
6437702 3,7-25W 927 230lm
6437705 3,7-25W 930 230lm
6437706 3,7-25W 940 230lm

Parathom PAR16
 Sockel: GU10
Dimmbar: ja
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebensdauer: 25.000Std.
 RaWert 90
 Spannung: 220-240V
 EEC: A+ - A++

Parathom® PAR16 DIM
5er Pack
6437710 5,5-50W 827 350lm

Parathom PAR16
 Sockel: GU10
Dimmbar: ja
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebensdauer: 25.000Std.
 RaWert 90
 Spannung: 220-240V
 EEC: A+

Parathom® PAR16
6208175 6,9-80W 827 575lm
6209362 6,9-80W 830 575lm
6208176 6,9-80W 840 575lm
6208173 4,3-50W 827 350lm
6208550 4,3-50W 830 350lm
6208174 4,3-50W 840 350lm
6437718 2,6-35W 827 230lm
6437719 2,6-35W 830 230lm
6437720 2,6-35W 840 230lm

Parathom PAR16
 Sockel: GU10
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebensdauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A+ - A++

Parathom® PAR16
5er Pack
6209358 5,5-50W 827 350lm

Parathom PAR16
 Sockel: GU10
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebensdauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A+
 Garantie 2 Jahre



LED Star PAR16
4955607 8-80W 827 575lm
1234567 5,5-50W 927 350lm
1234567 3,7-35W 927 230lm

LED Star PAR16
 Sockel: GU10
Dimmbar: ja
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebensdauer: 25.000Std.
 RaWert 90/80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A+ - A++

LED Star PAR16
5713264 8-80W 827 575lm

LED Star PAR16
 Sockel: GU10
Dimmbar: ja
 Ausstr.winkel: 120°
Nutzlebensdauer: 25.000Std.
 RaWert 90/80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A+ - A++

LED Essence PAR16
5713271 8-80W 827 575lm
1234567 5,5-50W 827 350lm

LED Essence PAR16
 Sockel: GU10
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebensdauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A+ - A++

RL-PAR16-80-827/VFWL
5713272 8-80W 827 575lm

LED Essence PAR16
 Sockel: GU10
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 120°
Nutzlebensdauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A+ - A++



ExpertColor
 5470088 7,5-43W 927 485lm
 5470089 7,5-43W 930 500lm
 5470090 7,5-43W 940 520lm
 5470097 6,5-35W 927 420lm
 5470098 6,5-35W 930 440lm
 5470099 6,5-35W 940 460lm

MASTER LEDspot ExpertColor
 Sockel: GU5,3
Dimmbar: ja
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebdauer: 40.000Std.
 RaWert 97
 Spannung: 12V
 EEC: A - A+

MASTER LEDspot
 1225940 8-50W 827 660lm
 1225941 8-50W 830 660lm
 1225942 8-50W 840 710lm

MASTER LEDspot
 Sockel: GU5,3
Dimmbar: ja
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebdauer: 40.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 12V
 EEC: A+

Value 36° DIM
 1225944 7-50W 827 621lm
 1225945 7-50W 830 630lm
 1225946 7-50W 840 660lm
 5470022 5,5-35W 827 450lm
 5470023 5,5-35W 830 460lm
 5470024 5,5-35W 840 490lm

MASTER LEDspot VALUE
 Sockel: GU5,3
Dimmbar: ja
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebdauer: 25.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 12V
 EEC: A+

Value 60° DIM
 1225947 7-50W 827 621lm
 1225948 7-50W 830 630lm
 1225949 7-50W 840 660lm
 5470025 5,5-35W 827 450lm
 5470026 5,5-35W 830 460lm
 5470027 5,5-35W 840 490lm

MASTER LEDspot VALUE
 Sockel: GU5,3
Dimmbar: ja
 Ausstr.winkel: 60°
Nutzlebdauer: 25.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 12V
 EEC: A+



CorePro 5er Pack
 8774125 5-35W 827 345lm

CorePro LEDspot
 Sockel: GU5,3
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebdauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 12V
 EEC: A+
 Garantie 2 Jahre

CorePro
 1225950 7-50W 827 621lm
 5470050 5-35W 827 345lm
 5470048 3-20W 827 230lm

CorePro LEDspot
 Sockel: GU5,3
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebdauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 12V
 EEC: A+
 Garantie 2 Jahre



PARATHOM® MR16 DIM 50
 6211766 7,8-50W 827 621lm
 6211765 7,8-50W 830 621lm
 6211764 7,8-50W 840 621lm

PARATHOM® MR16 DIM
 Sockel: GU5,3
Dimmbar: ja
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebdauer: 25.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 12V
 EEC: A+

PARATHOM® MR16 50
 6208149 7,2-50W 827 621lm
 6209325 7,2-50W 830 621lm
 6208148 7,2-50W 840 621lm

PARATHOM® MR16
 Sockel: GU5,3
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebdauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 12V
 EEC: A+

PARATHOM® MR16 DIM 35
 6211769 5-35W 827 350lm
 6211768 5-35W 830 350lm
 6211767 5-35W 840 350lm

PARATHOM® MR16 DIM
 Sockel: GU5,3
Dimmbar: ja
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebdauer: 25.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 12V
 EEC: A+

PARATHOM® MR16 35
 6208146 4,6-35W 827 350lm
 5679612 4,6-35W 830 350lm
 5679613 4,6-35W 840 350lm

PARATHOM® MR16
 Sockel: GU5,3
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebdauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 12V
 EEC: A+



PARATHOM® MR16 DIM 20
 6211772 3,4-20W 827 230lm
 6211771 3,4-20W 830 230lm
 6211770 3,4-20W 840 230lm

PARATHOM® MR16 DIM
 Sockel: GU5,3
Dimmbar: ja
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebdauer: 25.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 12V
 EEC: A+

PARATHOM® MR16 20
 6208144 2,9-20W 827 230lm
 5679587 2,9-20W 830 230lm
 5679588 2,9-20W 840 230lm

PARATHOM® MR16
 Sockel: GU5,3
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebdauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 12V
 EEC: A+



LED Star MR16
4955590 7,8-50W 827 621lm
5713288 7,8-43W 927 500lm
5713286 6,3-35W 927 350lm

Socket: GU5,3
Dimmbar: ja
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzleb.dauer: 40.000Std.
 RaWert 80 & 90
 Spannung: 12V
 EEC: A

LED Essence MR16
5713214 7,2-50W 827 621lm
5361253 4,6-35W 827 350lm

Socket: GU5,3
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzleb.dauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 12V
 EEC: A+



CorePro LEDspot
1225958 8-100W R80 E27
1225957 4-60W R80 E27
1225956 4,5-60W R63 E27 DIM
1225955 3-40W R63 E27
1225954 4,6-60W R50 E14 DIM
1225953 2,8-40W R50 E14
1225952 1,8-30W R39 E14

CorePro LEDspot
 Socket: E14/E27
 Lichtfarbe: 2700K
Dimmbar: ja/nein
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzleb.dauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A+
 Garantie: 2 Jahre

MASTER LEDspot PAR
5470062 13-100W 25° DIM
5470064 9,5- 75W 25° DIM
5470059 6- 50W 40° DIM
5470056 6- 50W 25° DIM

MASTER LEDspot PAR
 Socket: E27
 Lichtfarbe: 2700K
Dimmbar: ja
 Ausstr.winkel: 40° & 25°
Nutzleb.dauer: 25.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A+

LEDspot MR11
4968981 3,5-20W 24°
8774119 2,3-20W 36°

MASTER & CorePro LEDspot MR11
 Socket: GU4.0
 Lichtfarbe: 2700K
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 24° & 36°
Nutzleb.: Master = 40.000 / CorePro = 25.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 12V
 EEC: A+
Garantie: Master = 5Jahre / CorePro = 2 Jahre

CorePro LEDcapsule G4 & GY6,35
1225963 1,7-20W GY6,35 210lm
1225961 2,5-28W G4 300lm
4919413 2-20W G4 200lm DIM
1225960 1,7-20W G4 205lm
1225959 0,9-10W G4 110lm

CorePro LEDcapsule
 Socket: G4 & GY6,35
 Lichtfarbe: 2700K
Dimmbar: ja/nein
Nutzleb.dauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 12V
 EEC: A+
 Garantie: 2 Jahre



CorePro LEDcapsule G9
8774124 4,8-60W 570lm
1225962 3,2-40W 400lm
5470068 1,9-25W 204lm
4919412 2,3-25W 215lm DIM

CorePro LEDcapsule
 Socket: G9
 Lichtfarbe: 2700K
Dimmbar: ja/nein
Nutzleb.dauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A++
 Garantie: 2 Jahre

CorePro LEDlinear R7S
1873576 17,5-150W 118mm 2460lm DIM
5470070 14-120W 118mm 2000lm DIM
4919389 14-100W 118mm 1600lm DIM
4912445 6,5- 60W 118mm 806lm
5470069 7,5- 60W 78mm 950lm

CorePro LEDlinear
 Socket: R7S
 Lichtfarbe: 3000K
Dimmbar: ja/nein
 Ausstr.winkel: 300°
Nutzleb.dauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A++
 Garantie: 2 Jahre

CorePro PhilineaLED
4903366 4,5-60W 500mm 375lm
4903365 3-35W 300mm 250lm

CorePro PhilineaLED
 Socket: S14D
 Lichtfarbe: 2700K
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 140°
Nutzleb.dauer: 15.000Std.
 RaWert 83
 Spannung: 220-240V
 EEC: A+
 Garantie: 2 Jahre



PARATHOM® R50/63
6437682 4,3-60W R63 E27
6437680 4,3-60W R50 E14
6437679 2,6-40W R50 E14
6437678 1,5-25W R50 E14

PARATHOM® R50/63
 Sockel: E14/E27
 Lichtfarbe: 2700K
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebensdauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A+ - A++



SPECIAL T SLIM B15d
6437693 6,3-60W 806lm

SPECIAL T SLIM B15d
 Sockel: B15d
 Lichtfarbe: 2700K
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 320°
Nutzlebensdauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A+ - A++



SPECIAL T26 Filament
6211660 4-40W 470lm
6209342 1,3-12W 110lm

SPECIAL T26 Filament
 Sockel: E14
 Lichtfarbe: 2700K
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 320°
Nutzlebensdauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A++
 Garantie 2 Jahre



PARATHOM® PIN GY6,35 & G4
6209330 2,4-28W GY6,34 300lm
6209329 2,4-28W G4 300lm
6209327 1,8-20W G4 200lm
6209326 0,9-10W G4 100lm

PARATHOM® PIN
 Sockel: GY6,35 - G4
 Lichtfarbe: 2700K
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 300°
Nutzlebensdauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 12V
 EEC: A++



PARATHOM® PIN G9
6209334 3,8-40W 470lm
6437675 4,4-40W 470lm DIM
6209331 2,6-30W 320lm
6209333 3,5-32W 350lm DIM
6209328 1,9-20W 200lm

PARATHOM® PIN
 Sockel: G9
 Lichtfarbe: 2700K
Dimmbar: ja/nein
 Ausstr.winkel: 320°
Nutzlebensdauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A++



PARATHOM® LINE R7s
6437672 17,5-150W 118mm 2452lm DIM
6212279 17,5-150W 118mm 2452lm
6209315 15- 125W 118mm 2000lm DIM
6209320 15- 125W 118mm 2000lm
6209319 12,5-100W 118mm 1521lm
6212278 11,5-100W 78mm 1521lm DIM
6212277 11,5-100W 78mm 1521lm
6209318 8,5- 75W 78mm 1055lm DIM
6209317 8- 75W 78mm 1055lm
6209316 7- 60W 78mm 806lm

PARATHOM® LINE R7s
 Sockel: R7s
 Lichtfarbe: 2700K
Dimmbar: ja/nein
 Ausstr.winkel: 300°
Nutzlebensdauer: 15.000Std. / 25.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A++



LED Essence R50,R63&R80
5713223 9,1-100W R80 E27
5713242 4,3- 60W R63 E27
5713241 2,6- 40W R50 E14

Socket: E14/E27
 Lichtfarbe: 2700K
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebensdauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A+ - A++



LED Essence PAR38
5713240 12,5-120W PAR38

Socket: E27
 Lichtfarbe: 2700K
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 30°
Nutzlebensdauer: 25.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A+



LED Essence MR11
5713291 4,0-35W 827 345lm
5713295 2,5-25W 827 184lm

Socket: GU4
 Lichtfarbe: 2700K
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 36°
Nutzlebensdauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 12V
 EEC: A+



LED Essence Pin
5713211 2,4-28W GY6,35 300lm
5713212 2,4-28W G4 300lm
4955060 3,8-40W G9 470lm
5713220 3,5-32W G9 350lm

Socket: GY6,35, G4 & G9
 Lichtfarbe: 2700K
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 300°
Nutzlebensdauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 12V & 220-240V
 EEC: A+



LED Star Stabform R7s
5713218 15-125W 118mm 2000lm
5713219 11,5-100W 78mm 1521lm

Socket: R7s
 Lichtfarbe: 2700K
Dimmbar: ja
 Ausstr.winkel: 300°
Nutzlebensdauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A++



LED Essence Stabform R7s
5713292 17,5-150W 118mm 2452lm
5713290 12,5-100W 118mm 1521lm
5713294 8- 75W 78mm 1055lm
5713293 7- 60W 78mm 806lm

Socket: R7s
 Lichtfarbe: 2700K
Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 300°
Nutzlebensdauer: 15.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A++



RaLEDina Star
5713149 15-120W 1000mm 1055lm
5713315 7- 60W 500mm 470lm
5713314 4,5- 35W 300mm 260lm

Socket: S14S
 Lichtfarbe: 2700K
Dimmbar: ja
 Ausstr.winkel: 300°
Nutzlebensdauer: 25.000Std.
 RaWert 80
 Spannung: 220-240V
 EEC: A++

Die richtige T8 LEDtube für Ihre Anwendung!



Parkhaus

typische Brenndauer p.a.:
8.760 Stunden

empf. Beleuchtungsstärke:
200+ Lux

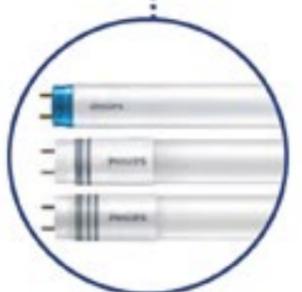
Spart bis zu
61 €
pro Lampe*



MASTER LEDtube
T8 Interact UO



MASTER LEDtube
T8 Sensor



CorePro LEDtube
T8 HO Universal
T8 KVG/EVG



Supermarkt/ Einzelhandel

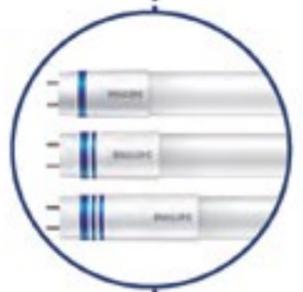
typische Brenndauer p.a.:
4.380 Stunden

empf. Beleuchtungsstärke:
500+ Lux

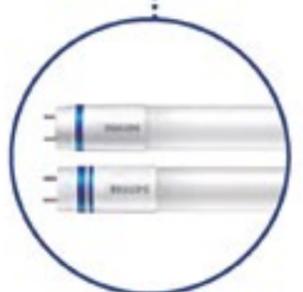
Spart bis zu
31 €
pro Lampe*



MASTER LEDtube
T8 Interact UO



MASTER LEDtube
T8 UO



MASTER LEDtube
T8 HO

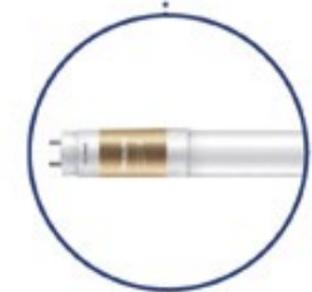


Büro

typische Brenndauer p.a.:
3.000 Stunden

empf. Beleuchtungsstärke:
500+ Lux

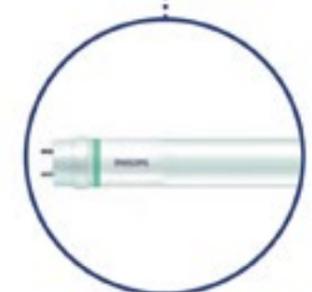
Spart bis zu
21 €
pro Lampe*



MASTER LEDtube
T8 Interact UO



MASTER LEDtube
T8 UO



MASTER Value LEDtube
T8 UO

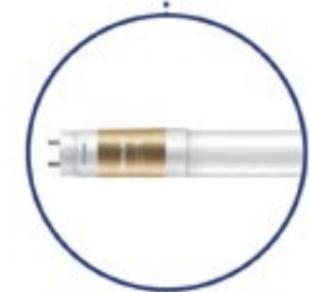


Industrie

typische Brenndauer p.a.:
3.500 Stunden

empf. Beleuchtungsstärke:
200-500+ Lux

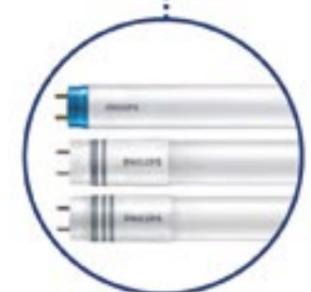
Spart bis zu
25 €
pro Lampe*



MASTER LEDtube
T8 Interact UO



MASTER Value LEDtube
T8 UO & HO



CorePro LEDtube
T8 HO Universal
T8 KVG/EVG

*Berechnungsgrundlage: Wert pro Jahr, Strompreis 0,20 €/kWh, im Vergleich konv. TL-D 58 W und MAS LEDtube UO 23 W

LEDtubes vom Weltmarktführer im Bereich Licht

Profitieren Sie von unserer vielfältigen Produktauswahl und finden Sie das richtige Produkt für Ihre Anwendung.

Hohe Beleuchtungsstärken werden dank unserer MASTER LEDtube T8 Technologie mit gerichtetem Licht im 160° Ausstrahlwinkel erreicht. Dies ist dank der bruchfesten Polycarbonattechnologie möglich – und hält somit gleichzeitig die Anforderungen der HACCP Richtlinie ein. Unsere LEDtubes sind sicher und nach der Norm DIN EN 62776 zertifiziert.

LEDtube T8

Best



MASTER

Unsere LEDtubes für höchste Lichtleistung im Projekt und maximale Energieersparnisse

- Bis zu 3.700 Lumen
- Bis zu 172 Lumen pro Watt
- Bis zu 63% Energieersparnis
- Höchste Beleuchtungsstärken durch gerichtetes Licht im 160° Ausstrahlwinkel
- Bruchfest aus Polycarbonat – HACCP konform
- Bis zu 70.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie

LEDtube T5
Sortiment

Mehr Informationen
auf Seite 22.

Better

MASTER Value

Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis im gewerblichen Bereich

- Bis zu 3.700 Lumen
- Bis zu 156 Lumen pro Watt
- Bis zu 59% Energieersparnis
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 240° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung
- Bis zu 50.000 Stunden Nutzlebensdauer und 5 Jahre Garantie



Good

CorePro

Der Preiskracher im LED-Einstiegssegment

- Bis zu 2.700 Lumen
- Bis zu 130 Lumen pro Watt
- Bis zu 66% Energieersparnis
- 240° Ausstrahlwinkel – aus Glas (Einstiegssegment)
- Bis zu 30.000 Stunden Nutzlebensdauer und 3 Jahre Garantie



Ihre Ersparnisse – Senken Sie Ihre Gesamtbetriebskosten

LEDtubes sind bis zu **65%** effizienter als TL-D Lampen, so dass Sie bei gleichbleibend hoher Lichtqualität Energiekosten sparen können.

Ihre Stromkostensparnis pro Jahr für jedes eingesparte Watt Leistung:

Die Tabelle zeigt die Stromkostensparnis pro Watt in Abhängigkeit von Brenndauer und Stromkostenpreis. Multiplizieren Sie einfach die eingesparte Leistung in Watt mit dem Wert aus der Tabelle und Sie erhalten die Stromkostensparnis für das Leuchtmittel pro Jahr.

Brennstunden pro Jahr	Stromkosten/kWh 0,15 €	Stromkosten/kWh 0,16 €	Stromkosten/kWh 0,17 €	Stromkosten/kWh 0,18 €	Stromkosten/kWh 0,19 €	Stromkosten/kWh 0,20 €	Stromkosten/kWh 0,21 €
500	0,08 €	0,08 €	0,09 €	0,09 €	0,10 €	0,10 €	0,11 €
1.000	0,15 €	0,16 €	0,17 €	0,18 €	0,19 €	0,20 €	0,21 €
1.500	0,23 €	0,24 €	0,26 €	0,27 €	0,29 €	0,30 €	0,32 €
2.000	0,30 €	0,32 €	0,34 €	0,36 €	0,38 €	0,40 €	0,42 €
2.500	0,38 €	0,40 €	0,43 €	0,45 €	0,48 €	0,50 €	0,53 €
3.000	0,45 €	0,48 €	0,51 €	0,54 €	0,57 €	0,60 €	0,63 €
4.000	0,60 €	0,64 €	0,68 €	0,72 €	0,76 €	0,80 €	0,84 €
5.000	0,75 €	0,80 €	0,85 €	0,90 €	0,95 €	1,00 €	1,05 €
6.000	0,90 €	0,96 €	1,02 €	1,08 €	1,14 €	1,20 €	1,26 €
7.000	1,05 €	1,12 €	1,19 €	1,26 €	1,33 €	1,40 €	1,47 €
8.000	1,20 €	1,28 €	1,36 €	1,44 €	1,52 €	1,60 €	1,68 €

Vergleichsrechnung der LED gegenüber einer konventionellen Lösung	Leuchtstofflampe 58 W	MASTER LEDtube UE 21,5 W
Lampenleistung	58 W	21,5 W
Stromverbrauch/Jahr	232 kWh	86 kWh
Stromkosten/Jahr	46,40 €	17,20 €
Ersparnis Stromkosten/Jahr¹⁾		29,20 €

¹⁾ Berechnungsgrundlage: Strompreis 0,20€/kWh, Brenndauer 4.000 Stunden pro Jahr (siehe Tabelle oben: 58 W-21,5 W = 36,5 W Ersparnis * 0,80 € = 29,20 €)

100 % sichere Installation – So einfach wie noch nie

LEDtubes bieten die schnellste und einfachste Möglichkeit zur Umrüstung vorhandener Leuchten auf LED-Technologie. Die Installation ist 100% sicher und durch den direkten Lampenwechsel absolut problemlos.

Installationsanleitung für das EVG

1. EVG-Version prüfen
2. EVG-Kompatibilität prüfen auf www.philips.de/LEDtube
3. Spannungsversorgung ausschalten
4. Leuchtstofflampe entfernen
5. MASTER LEDtube mit Lichtöffnung nach unten einsetzen
3. Spannungsversorgung einschalten

LEDtube InstantFit für das EVG

- Kein Austausch von Kabeln
- Kein mühevolleres Auswechseln der Betriebsgeräte
- Einfache und sichere Installation
- Neue LEDtube muss nur in vorhandenen Sockel eingesetzt werden

Installationsanleitung für das KVG/VVG

1. Spannungsversorgung ausschalten
2. Leuchtstofflampe entfernen
3. Starter entfernen
4. Starter-Dummy einsetzen
5. MASTER LEDtube mit Lichtöffnung nach unten einsetzen
6. Spannungsversorgung einschalten

Lampe ist in trockenen Umgebungen einzusetzen und nur in Verbindung mit einer für den Anwendungsbereich zugelassenen Leuchte zu betreiben.

MASTERConnect LEDtube



interact Pro

Interact Pro ist auf die Bedürfnisse von kleinen und mittleren Unternehmen abgestimmt. Das System bietet mit der intuitiven App und dem Dashboard die Möglichkeit, vernetzte und intelligente Beleuchtung einfach und unkompliziert einzusetzen.

Lights. Insights. Action.



MASTERConnect LEDtube
7659439 25,5W 840 3700lm
7659440 25,5W 865 3700lm

Lebensdauer 50.000h
 RaWert: 83
 Ausstr.winkel 160°
 Betrieb an KVG/VVG
 Dimmbar: Ja
 EEC: A++

Bruchfest aus Polycarbonat.
 Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP.

Gateway
7659449

Ethernet Wireless Gateway Inter-Act Pro

Präsenzmelder
7659447

Farbe weiß; Ausführung Präsenzmelder; Schutzart (IP) IP42 OCC Bewegungs- & Tageslichtsensor Inter-Act Pro Deckenanbau IP42 weiß

Tastdimmer
5900069

Breite 86 mm; Ausführung Kontrolleinheit; Höhe 97 mm; Tiefe 22 mm
 Das Zubehör zur Ansteuerung von Innenbeleuchtungen besteht aus zahlreichen Sensoren. Mit Hilfe der Tastsensoren, Bewegungs- und Präsenzmelder können Sie ihre Beleuchtung komfortable manuell oder automatisch steuern.



MASTER LEDtube 1500mm
1873596 UO 23W 840 3700lm
1873597 UO 23W 865 3700lm
4919602 UE 21,5W 840 3700lm
4919603 UE 21,5W 865 3700lm
1225965 HO 18,2W 840 3100lm
1225966 HO 18,2W 865 3100lm
Lebensdauer UO&HO = 60.000h, UE = 70.000h

RaWert: 83
 Ausstr.winkel 160°
 Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 Bruchfest aus Polycarbonat.
 Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP.



MASTER LEDtube 1200mm
1873593 UO 15,5W 840 2500lm
1873594 UO 15,5W 865 2500lm
4919600 UE 14,5W 840 2500lm
4919601 UE 14,5W 865 2500lm
1225968 HO 12,5W 840 2100lm
1225969 HO 12,5W 865 2100lm
Lebensdauer UO&HO = 60.000h, UE = 70.000h

RaWert: 83
 Ausstr.winkel 160°
 Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 Bruchfest aus Polycarbonat.
 Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP.



MASTER LEDtube 600mm
4919529 HO 8W 840 1050lm
4919530 HO 8W 865 1050lm
Lebensdauer 50.000h

RaWert: 83
 Ausstr.winkel 160°
 Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 Bruchfest aus Polycarbonat.
 Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP.

Auch für Tandemschaltung geeignet!



VALUE LEDtube 1500mm Glas
1873590 UO 24W 840 3700lm
1873591 UO 24W 865 3700lm
1873584 HO 20,5W 840 3100lm
1873585 HO 20,5W 865 3100lm
Lebensdauer 50.000h

RaWert: 83
 Ausstr.winkel 240°
 Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776.
 Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung.



VALUE LEDtube 1200mm Glas
1873587 UO 16W 840 2500lm
1873588 UO 16W 865 2500lm
1873581 HO 14W 840 2100lm
1873582 HO 14W 865 2100lm
Lebensdauer 50.000h

RaWert: 83
 Ausstr.winkel 240°
 Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776.
 Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung.



VALUE LEDtube 600mm Glas
1873578 HO 8W 840 1050lm
1873579 HO 8W 865 1050lm
Lebensdauer 50.000h

RaWert: 83
 Ausstr.winkel 240°
 Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776.
 Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung.

**MASTER LEDtube EVG InstanFIT für T8 & T5 Ersatz
 MASTER LEDtube EVG-KVG/VVG-220-240V Universal
 MASTER LEDtube T5 220-240 Netzspannung
 MASTER LEDtube T8 KVG/VVG Sensor**



MASTER LEDtube HF 1500mm T8
4919522 HF UO 24W 840 3700lm
4919523 HF UO 24W 865 3700lm
4919516 HF HO 20W 840 3100lm
4919517 HF HO 20W 865 3100lm
Lebensdauer 60.000h
 RaWert: 83
 Ausstr.winkel 160°
 Betrieb an EVG
Dimmbar: ja (an den dafür freigegebenen EVG's)
 EEC: A++
 Bruchfest aus Polycarbonat.
 Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP.

RaWert: 83
 Ausstr.winkel 160°
 Betrieb an EVG
Dimmbar: ja (an den dafür freigegebenen EVG's)
 EEC: A++
 Bruchfest aus Polycarbonat.
 Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP.



MASTER LEDtube HF 1200mm
4919519 HF UO 16W 840 2500lm
4919520 HF UO 16W 865 2500lm
4919513 HF HO 14W 840 2100lm
4919514 HF HO 14W 865 2100lm
Lebensdauer 60.000h
 RaWert: 83
 Ausstr.winkel 160°
 Betrieb an EVG
Dimmbar: ja (an den dafür freigegebenen EVG's)
 EEC: A++
 Bruchfest aus Polycarbonat.
 Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP.

RaWert: 83
 Ausstr.winkel 160°
 Betrieb an EVG
Dimmbar: ja (an den dafür freigegebenen EVG's)
 EEC: A++
 Bruchfest aus Polycarbonat.
 Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP.



MASTER LEDtube HF 600mm
7659472 HF 8W 840 1050lm
7659471 HF 8W 865 1050lm
Lebensdauer 50.000h
 RaWert: 83
 Ausstr.winkel 160°
 Betrieb an EVG
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 Bruchfest aus Polycarbonat.
 Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP.

RaWert: 83
 Ausstr.winkel 160°
 Betrieb an EVG
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 Bruchfest aus Polycarbonat.
 Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP.



MASTER LEDtube HF 1500mm T5
4919563 HF UO 36W 840 5600lm (80W)
4919564 HF UO 36W 865 5600lm (80W)
4919456 HF HO 26W 840 3900lm (49W)
4919457 HF HO 26W 865 3900lm (49W)
5470116 HF HE 20W 840 3000lm (35W)
5470117 HF HE 20W 865 3000lm (35W)
Lebensdauer 50.000h
 RaWert: 80
 Ausstr.winkel 160°
 Betrieb an EVG
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 UO&HO Bruchfest aus Polycarbonat, erfüllen die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP.
 HE erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776. Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung.

RaWert: 80
 Ausstr.winkel 160°
 Betrieb an EVG
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 UO&HO Bruchfest aus Polycarbonat, erfüllen die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP.
 HE erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776. Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung.



MASTER LEDtube HF 1200mm T5
4919556 HF HO 26W 840 3900lm (54W)
4919557 HF HO 26W 865 3900lm (54W)
5470113 HF HE 16W 840 2500lm (28W)
5470114 HF HE 16W 865 2500lm (28W)
Lebensdauer 50.000h
 RaWert: 80
 Ausstr.winkel 160°
 Betrieb an EVG
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 UO&HO Bruchfest aus Polycarbonat, erfüllen die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP.
 HE erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776. Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung.

RaWert: 80
 Ausstr.winkel 160°
 Betrieb an EVG
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 UO&HO Bruchfest aus Polycarbonat, erfüllen die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP.
 HE erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776. Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung.



MASTER LEDtube HF 600mm T5
5470110 HF HE 8W 840 1050lm (14W)
5470111 HF HE 8W 865 1050lm (14W)
Lebensdauer 50.000h
 RaWert: 80
 Ausstr.winkel 160°
 Betrieb an EVG
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 HE erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776. Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung.

RaWert: 80
 Ausstr.winkel 160°
 Betrieb an EVG
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 HE erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776. Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung.



CorPro LEDtube 1500mm Glas
4919588 20W 840 2200lm
4919589 20W 865 2200lm
Lebensdauer 30.000h

RaWert: 80
 Ausstr.winkel 240°
 Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776.
 Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung.



CorPro LEDtube 1200mm Glas
4919592 HO 14,5W 840 1600lm
4919593 HO 14,5W 865 1600lm
Lebensdauer 30.000h

RaWert: 80
 Ausstr.winkel 240°
 Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776.
 Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung.



CorPro LEDtube 600mm Glas
4919590 HO 8W 840 1050lm
4919591 HO 8W 840 1050lm
Lebensdauer 30.000h

RaWert: 80
 Ausstr.winkel 240°
 Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776.
 Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung.



MASTER LEDtube Universal T8
4919558 UN 24W 840 3700lm 1500mm
4919559 UN 24W 865 3700lm 1500mm
4919560 UN 16W 840 2500lm 1200mm
4919561 UN 16W 865 2500lm 1200mm
Lebensdauer 60.000h
 RaWert: 83
 Ausstr.winkel 160°
 Betrieb an EVG, KVG/VVG,220-240V
Dimmbar: nein
 EEC: A++, Bruchfest aus Polycarbonat, erfüllen die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP.

RaWert: 83
 Ausstr.winkel 160°
 Betrieb an EVG, KVG/VVG,220-240V
Dimmbar: nein
 EEC: A++, Bruchfest aus Polycarbonat, erfüllen die Anforderungen aus IEC 62776 und HACCP.



MASTER LEDtube T5 220-240V
7659467 HO 26W 840 3900lm 1500mm
7659466 HO 26W 865 3900lm 1500mm
7659465 HO 26W 840 3900lm 1200mm
7659469 HO 26W 865 3900lm 1500mm
Lebensdauer 50.000h
 RaWert: 80
 Ausstr.winkel 220°
 Betrieb an 220-240V Netzspannung
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 HE erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776. Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung.

RaWert: 80
 Ausstr.winkel 220°
 Betrieb an 220-240V Netzspannung
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 HE erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776. Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung.



MASTER LEDtube T8 Sensor
7659475 HO 24W 840 3100lm 1500mm
7659474 HO 24W 865 3100lm 1500mm
7659477 HO 16W 840 2100lm 1200mm
7659476 HO 16W 865 2100lm 1200mm
Lebensdauer 50.000h
 RaWert: 83
 Ausstr.winkel 240°
 Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 HE erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776. Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung.

RaWert: 83
 Ausstr.winkel 240°
 Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
 EEC: A++
 HE erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776. Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung.



OSRAM SubstiTUBE® T8 CONNECTED LICHTMANAGEMENT LEICHT GEMACHT!

Mit der Systemlösung OSRAM SubstiTUBE® T8 Connected lassen sich Parkgaragen nun ohne Programmieraufwand und Umverdrahtung intelligent beleuchten.

HERAUSFORDERUNGEN:

Die Installation gängiger Systeme mit Bewegungssensoren ist in Parkgaragen häufig kompliziert und teuer: Denn Kabel für die Umverdrahtung bzw. die DALI-Verkabelung müssen verlegt werden, Kabelbühnen fehlen meist und für die Sensoren wird oft ein separates Steuergerät benötigt.

UNSERE LÖSUNG:

OSRAM SubstiTUBE® T8 Connected LED-Röhren werden z. B. in Damp-Proof-Gehäusen installiert und kabellos gesteuert. Über ZigBee 3.0 Open Standard Protocol können die LED-Röhren über LEDVANCE Connected Sensoren verbunden werden. Der Vorteil: Vorhandene Röhren und Starter müssen nur durch neue LED-Röhren und Starter ersetzt, die Sensoren montiert und mit Strom versorgt werden.



FEATURES:

OSRAM SubstiTUBE® T8 Connected:

- Für KVG/VVG-gesteuerte Leuchten oder 230V-Netzspannung
- Komplettes Portfolio in Glasdesign mit Splitterschutzfolie
- Sehr hohe Effizienz von bis zu 150 lm/W

LEDVANCE Connected Sensor:

- Jeder Sensor steuert bis zu 50 SubstiTUBE® T8 Connected LED-Röhren
- Zwei Sensoren für unterschiedliche Installationshöhen: LB (Low Bay) bis zu 4 m Höhe; HB (High Bay) von 4 m bis zu 14 m Höhe
- Multisensor (Master & Slave) zur Mehrzonensteuerung
- Innovativer Bewegungsmelder: Passive Infra Red (PIR) Sensor
- Potentiometer kann individuell eingestellt werden: Umgebungslichtstärke: 2–1.000 lux; Zeitverzögerung: 1–10 min
- Individuelle Steuerung via Fernbedienung möglich



ENERGIEEINSPARUNG

Lichttechnologie	Berechnungslichtstrom/Leuchte	Anzahl Leuchten	Leistung inkl. Verluste/Leuchte	Anschlussleistung gesamt	Energieverbrauch pro Jahr gesamt	Stromkosten pro Jahr gesamt	Stromkosteneinsparung ggü. Altanlage pro Jahr	Relative Energieeinsparung ggü. Altanlage	Stromkosteneinsparung ggü. Altanlage pro Jahr mit LMS	Relative Energieeinsparung ggü. Altanlage mit LMS
Konventionell: Feuchtraumleuchte T8 1 x 58W	3454	15	70W	1050W	4368,00 kWh	873,60 €				
DAMP PROOF HOUSING mit SubstiTUBE Advanced T8 Connected LED 24W	3156	15	24W	360W	901,06 kWh	180,21 €	693,39 €	79%	751,30 €*	85%†

BETRIEBSDATEN: Betrieb im Jahr (Tage): 260 · Betrieb pro Tag (Std.): 16 · geschätzte Aktivzeiten pro Tag (Std.) (8 Std.: 100%/8 Std.: 20%) 8 · Strompreis: 0,20 €/kWh · Spezifischer Anschlusswert: 0,73 W/m² (Raumgrundfläche 495 m²)

* Angenommene Einsparung durch LMS in Bezug auf die Neuanlage mit LED: 40%; beruhend auf folgenden Annahmen: Bewegungsmelder mit Komfortdimmerstellung 40%. Innerhalb der Betriebszeiten wird die Beleuchtungsanlage lediglich auf 20% heruntergedimmt. Dies sorgt für einen höheren Komfort für die Anwender, denn Sie betreten die Räumlichkeit nicht in völliger Dunkelheit. Die getroffenen Annahmen für die LMS-Einsparung sind Schätzwerte und beruhen auf Erfahrungswerten aus der Lichtbranche. Grundsätzlich muss die Berechnung der Energieeinsparung durch LMS immer auf Grundlage des konkreten Projektfalles erfolgen.

OSRAM SubstiTUBE® T8 MOTION SENSOR SUPER SCHLAU ENERGIE SPAREN!

Die neue SubstiTUBE® T8 Motion Sensor, geeignet für KVG/VVG-gesteuerte Leuchten sowie Netzspannung, ermöglicht dank des integrierten Sensors eine Energieeinsparung von bis zu 90%¹ und eignet sich ideal für Anwendungen wie Lagerräume oder Treppenhäuser.



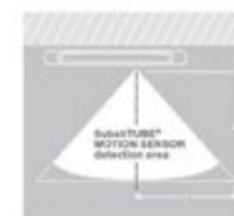
HOHE ENERGIEEINSPARUNG GARANTIERT

Erkennt der Sensor fünf Minuten lang keine Bewegung, wird die LED-Röhre automatisch auf 20% Lichtleistung gedimmt. Nach weiteren zwei Minuten ohne Bewegung schaltet sich die SubstiTUBE® T8 Motion Sensor vollständig aus – allerdings ohne Einbußen beim Nutzerkomfort. Denn bei der geringsten Bewegung schaltet sich die LED-Lampe sofort wieder ein.



STARKER SENSOR, STARKE LEISTUNG

Die SubstiTUBE® T8 Motion Sensor ist mit einem integrierten Mikrowellensensor mit Bewegungserkennung ausgestattet. Dieser arbeitet mit 5,8 GHz und eignet sich dank der verwendeten Mikrowellentechnologie auch für den Einsatz in geschlossenen Leuchten.



h	r
2,5	4,5
3,5	5,0
4,0	4,5
4,5	4,0
5,0	4,0

EINE FRAGE DER HÖHE

Der Erkennungsradius für Bewegungen hängt von der jeweiligen Installationshöhe der LED-Röhre ab. Maximal kann der Sensor dabei Bewegungen in einem Radius von bis zu fünf Metern wahrnehmen. Die maximal empfohlene Montagehöhe der LED-Röhre beträgt fünf Meter.



EM ODER HF: FINDEN SIE DIE RICHTIGE TECHNOLOGIE

STARTERTEST

Überprüfen Sie, ob die Leuchte, in der die neue Lampe zum Einsatz kommen soll, einen Starter hat. Falls ja, brauchen Sie eine SubstiTUBE® T8 EM für den Betrieb an einem KVG. Falls nicht, verwenden Sie die EVG²-kompatible Universal-Variante.



KAMERATEST

Ist in der entsprechenden Leuchte noch eine funktionierende T8-Leuchtstofflampe montiert, so betrachten Sie diese durch eine Digitalkamera (z. B. von Ihrem Smartphone oder Tablet). Flackert das Licht, benötigen Sie eine SubstiTUBE® T8 EM für den Betrieb an einem KVG. Ansonsten verwenden Sie die EVG²-kompatible Universal-Variante.



¹Gegenüber herkömmlichen Leuchtstoffröhren | ²Betrieb am EVG; Prüfen Sie die Kompatibilität auf www.ledvance.de/evg-kompatibilitaet



Advanced Connected 1500mm T8

6437734 24-58W 840 3600lm
6437735 24-58W 865 3600lm

Lebensdauer 50.000h,

RaWert: 83
Ausstr.winkel 160°
Betrieb an KVG/VVG

Dimmbar: ja
EEC: A++



Advanced Connected 1200mm T8

6437732 16-36w 840 2400lm
6437733 16-36w 865 2400lm

Lebensdauer 50.000h,

RaWert: 83
Ausstr.winkel 160°
Betrieb an KVG/VVG

Dimmbar: ja
EEC: A++



Advanced Connected 600mm T8

6437730 7,5-18W 840 1100lm
6437731 7,5-18W 865 1100lm

Lebensdauer 50.000h,

RaWert: 83
Ausstr.winkel 160°
Betrieb an KVG/VVG

Dimmbar: ja
EEC: A++



CONNECTED-SENSOR

6439560 LB Sensor
6439561 HB Sensor

Schutzart: IP54
65x95x95mm
Erfassungsbereich (tangential):
LB Montagahöhe 2,5m = 20m
HB Montagahöhe 14m = 10m
Montagahöhe 9m = 14m
Montagahöhe 6m = 16m



Advanced UO 1500mm

6211860 22,4-58W 840 3700lm
6211859 22,4-58W 865 3700lm

Lebensdauer 60.000h,

RaWert: 83
Ausstr.winkel 190°
Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
EEC: A++



Advanced UO 1200mm

6211863 15,1-36W 840 2500lm
6211862 15,1-36W 840 2500lm

Lebensdauer 60.000h,

RaWert: 83
Ausstr.winkel 190°
Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
EEC: A++



Advanced 1500mm

6211842 20,6-58W 840 3100lm
6211841 20,6-58W 865 3100lm

Lebensdauer 50.000h,

RaWert: 83
Ausstr.winkel 190°
Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
EEC: A++



Advanced 1200mm

6211844 14-36W 840 2100lm
6211843 14-36W 865 2100lm

Lebensdauer 50.000h,

RaWert: 83
Ausstr.winkel 190°
Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
EEC: A++



Motion Sensor

6437741 20,6-58W 1500mm 3100lm
6437740 14-36W 1200mm 2100lm
6437741 7,3-18W 600mm 1100lm

Lebensdauer 50.000h,

Lichtfarbe: 4000K
RaWert: 83
Ausstr.winkel 160°
Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: ja
EEC: A++



Advanced Universal 1500mm

6211934 23-58W 840 3700lm
6211935 23-58W 865 3700lm

Lebensdauer 60.000h,

RaWert: 83
Ausstr.winkel 160°
Betrieb an KVG/VVG, EVG
Dimmbar: nein
EEC: A++



Advanced Universal 1200mm

6211932 15-36W 840 2400lm
6211933 15-36W 840 2400lm

Lebensdauer 60.000h,

RaWert: 83
Ausstr.winkel 160°
Betrieb an KVG/VVG, EVG
Dimmbar: nein
EEC: A++



Value 1500mm

6209168 19,1-58W 840 2000lm
6209182 19,1-58W 865 2000lm

Lebensdauer 30.000h,

RaWert: 80
Ausstr.winkel 190°
Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
EEC: A++



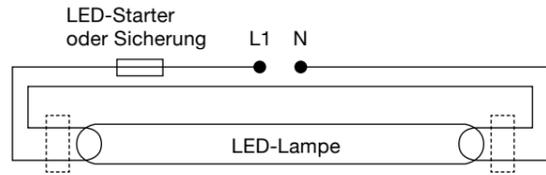
Value 1200mm

6209083 16,2-36W 840 1700lm
6209084 16,2-36W 865 1700lm

Lebensdauer 30.000h,

RaWert: 80
Ausstr.winkel 190°
Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
EEC: A++

Welche Betriebsart liegt vor? Direktverdrahtung (230 V).



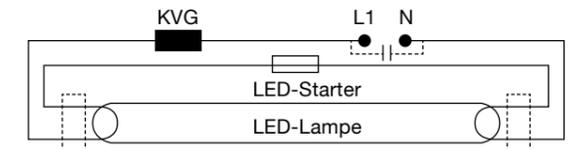
Welche Leistung ist gewünscht?

<p>LED Essence T9 Ring EM</p> <p>Bis zu 2000 lm</p> <p>Electromagnetic</p> <p>Seite 32</p>	<p>LED Star Tube T5 HE UN</p> <p>Bis zu 2800 lm</p> <p>High Efficiency Universal</p> <p>Seite 29</p>	<p>LED Star Tube T8 UN</p> <p>Bis zu 3100 lm</p> <p>Universal</p> <p>Seite 30</p>	<p>LED Star Tube T8 EM</p> <p>Bis zu 3100 lm</p> <p>Electromagnetic</p> <p>Seite 31</p>	<p>LED Star Tube T8 HO UN</p> <p>Bis zu 3700 lm</p> <p>High Output Universal</p> <p>Seite 30</p>
<p>205 mm</p> <p>RL-T9 C22 840/G10q EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T9 C22 865/G10q EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>549 mm</p> <p>RL-T5 14 HE 830/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 14 HE 840/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 14 HE 865/G5 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>600 mm</p> <p>RL-T8 18 S 830/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 18 S 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 18 S 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>600 mm</p> <p>RL-T8 18 S 840/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 18 S 865/G13 EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1200 mm</p> <p>RL-T8 36 HO 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 HO 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>
<p>298 mm</p> <p>RL-T9 C32 840/G10q EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T9 C32 865/G10q EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>849 mm</p> <p>RL-T5 21 HE 830/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 21 HE 840/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 21 HE 865/G5 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1200 mm</p> <p>RL-T8 36 S 830/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 S 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 S 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>900 mm</p> <p>RL-T8 30 S 840/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 30 S 865/G13 EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 HO 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 HO 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>
<p>LED Essence Tube T8 EM</p> <p>Bis zu 2000 lm</p> <p>Electromagnetic</p> <p>Seite 32</p>	<p>1149 mm</p> <p>RL-T5 28 HE 830/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 28 HE 840/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 28 HE 865/G5 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 S 830/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 S 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 S 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1200 mm</p> <p>RL-T8 36 S 840/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 S 865/G13 EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>LED Star Tube T5 HO UN</p> <p>Bis zu 5600 lm</p> <p>High Output Universal</p> <p>Seite 28</p>
<p>600 mm</p> <p>RL-T8 18 830/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 18 840/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 18 865/G13 EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1449 mm</p> <p>RL-T5 35 HE 830/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 35 HE 840/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 35 HE 865/G5 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>LED Star Tube T8 HO EM</p> <p>Bis zu 3700 lm</p> <p>High Output Electromagnetic</p> <p>Seite 31</p>	<p>1149 mm</p> <p>RL-T5 54 HO 830/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 54 HO 840/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 54 HO 865/G5 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 HO 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 HO 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>
<p>1200 mm</p> <p>RL-T8 36 830/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 840/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 865/G13 EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1200 mm</p> <p>RL-T8 36 HO 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 HO 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1200 mm</p> <p>RL-T8 36 HO 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 HO 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1449 mm</p> <p>RL-T5 49 HO 830/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 49 HO 840/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 49 HO 865/G5 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 HO 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 HO 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>
<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 830/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 840/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 865/G13 EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 HO 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 HO 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 HO 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 HO 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1500 mm</p> <p>RL-T5 80 HO 830/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 80 HO 840/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 80 HO 865/G5 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1200 mm</p> <p>RL-T8 36 HO 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 HO 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>

Welche Betriebsart liegt vor? KVG-Betrieb.



Lampe + Starter + Betriebsgerät



Welche Leistung ist gewünscht?

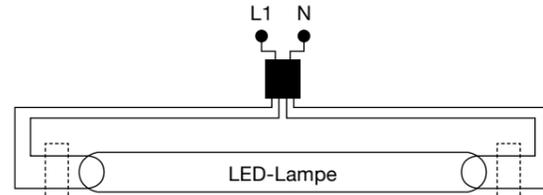
<p>LED Essence T9 Ring EM</p> <p>Bis zu 2000 lm</p> <p>Electromagnetic</p> <p>Seite 32</p>	<p>LED Essence Tube T8 EM</p> <p>Bis zu 2000 lm</p> <p>Electromagnetic</p> <p>Seite 32</p>	<p>LED Star Tube T8 EM</p> <p>Bis zu 3100 lm</p> <p>Electromagnetic</p> <p>Seite 31</p>	<p>LED Star Tube T8 UN</p> <p>Bis zu 3100 lm</p> <p>Universal</p> <p>Seite 30</p>	<p>LED Star Tube T8 HO EM</p> <p>Bis zu 3700 lm</p> <p>High Output Electromagnetic</p> <p>Seite 31</p>
<p>205 mm</p> <p>RL-T9 C22 840/G10q EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T9 C22 865/G10q EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>600 mm</p> <p>RL-T8 18 830/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 18 840/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 18 865/G13 EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>600 mm</p> <p>RL-T8 18 S 840/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 18 S 865/G13 EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>600 mm</p> <p>RL-T8 18 S 830/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 18 S 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 18 S 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1200 mm</p> <p>RL-T8 36 HO 840/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 HO 865/G13 EM <input checked="" type="radio"/></p>
<p>298 mm</p> <p>RL-T9 C32 840/G10q EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T9 C32 865/G10q EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1200 mm</p> <p>RL-T8 36 830/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 840/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 865/G13 EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>900 mm</p> <p>RL-T8 30 S 840/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 30 S 865/G13 EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1200 mm</p> <p>RL-T8 36 S 830/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 S 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 S 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 HO 840/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 HO 865/G13 EM <input checked="" type="radio"/></p>
<p>600 mm</p> <p>RL-T8 18 830/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 18 840/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 18 865/G13 EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 830/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 840/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 865/G13 EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1200 mm</p> <p>RL-T8 36 S 840/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 S 865/G13 EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 S 830/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 S 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 S 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>LED Star Tube T8 HO UN</p> <p>Bis zu 3700 lm</p> <p>High Output Universal</p> <p>Seite 30</p>
<p>1200 mm</p> <p>RL-T8 36 830/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 840/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 865/G13 EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 HO 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 HO 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 S 840/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 S 865/G13 EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 S 830/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 S 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 S 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1200 mm</p> <p>RL-T8 36 HO 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 HO 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>
<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 830/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 840/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 865/G13 EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 HO 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 HO 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 S 840/G13 EM <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 S 865/G13 EM <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 HO 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 HO 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 HO 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 HO 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>

Welche Betriebsart liegt vor?

EVG-Betrieb.



Lampe + Betriebsgerät



Welche Leistung ist gewünscht?

<p>LED Star Tube T5 HE UN</p> <p>Bis zu 2800 lm</p> <p>High Efficiency Universal Seite 29</p>	<p>LED Star Tube T8 UN</p> <p>Bis zu 3100 lm</p> <p>Universal Seite 30</p>	<p>LED Star Tube T8 HO UN</p> <p>Bis zu 3700 lm</p> <p>High Output Universal Seite 30</p>	<p>LED Star Tube T5 HO UN</p> <p>Bis zu 5600 lm</p> <p>High Output Universal Seite 28</p>
<p>549 mm</p> <p>RL-T5 14 HE 830/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 14 HE 840/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 14 HE 865/G5 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>600 mm</p> <p>RL-T8 18 S 830/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 18 S 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 18 S 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1200 mm</p> <p>RL-T8 36 HO 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 HO 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1149 mm</p> <p>RL-T5 54 HO 830/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 54 HO 840/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 54 HO 865/G5 UN <input checked="" type="radio"/></p>
<p>849 mm</p> <p>RL-T5 21 HE 830/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 21 HE 840/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 21 HE 865/G5 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1200 mm</p> <p>RL-T8 36 S 830/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 S 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 36 S 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 HO 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 HO 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1449 mm</p> <p>RL-T5 49 HO 830/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 49 HO 840/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 49 HO 865/G5 UN <input checked="" type="radio"/></p> <p>RL-T5 80 HO 830/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 80 HO 840/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 80 HO 865/G5 UN <input checked="" type="radio"/></p>
<p>1149 mm</p> <p>RL-T5 28 HE 830/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 28 HE 840/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 28 HE 865/G5 UN <input checked="" type="radio"/></p>	<p>1500 mm</p> <p>RL-T8 58 S 830/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 S 840/G13 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T8 58 S 865/G13 UN <input checked="" type="radio"/></p>		
<p>1449 mm</p> <p>RL-T5 35 HE 830/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 35 HE 840/G5 UN <input type="radio"/></p> <p>RL-T5 35 HE 865/G5 UN <input checked="" type="radio"/></p>			

Nur an zugelassenen EVGs gemäß Radium Kompatibilitätsliste betreiben www.radium.de/kompatibilität

LED Star Tube T8 HO UN, UN, HO EM & EM LED Essence Tube T8 EM & LED Essence T9 Ring EM



LED Star Tube T8 HO UN
5713283 23-58W 840 3700lm
5713284 23-58W 865 3700lm

Lebensdauer 60.000h

RaWert: 80
Ausstr.winkel 160°
Betrieb an EVG, KVG/VVG, Netzspannung
Dimmbar: nein
EEC: A++



LED Star Tube T8 UN
4955580 20-58W 840 3100lm
5713176 20-58W 865 3100lm
4955581 14-36W 840 2100lm
5713173 14-36W 865 2100lm
4955582 7,5-18W 840 1100lm
5713170 7,5-18W 865 1100lm

Lebensdauer 50.000h

RaWert: 80
Ausstr.winkel 160°
Betrieb an EVG, KVG/VVG, Netzspannung
Dimmbar: nein
EEC: A++



LED Star Tube T8 HO EM
5713278 22,4-58W 840 3700lm
5713279 22,4-58W 865 3700lm
5713276 15,1-36W 840 2500lm
5713277 15,1-36W 865 2500lm

Lebensdauer 60.000h

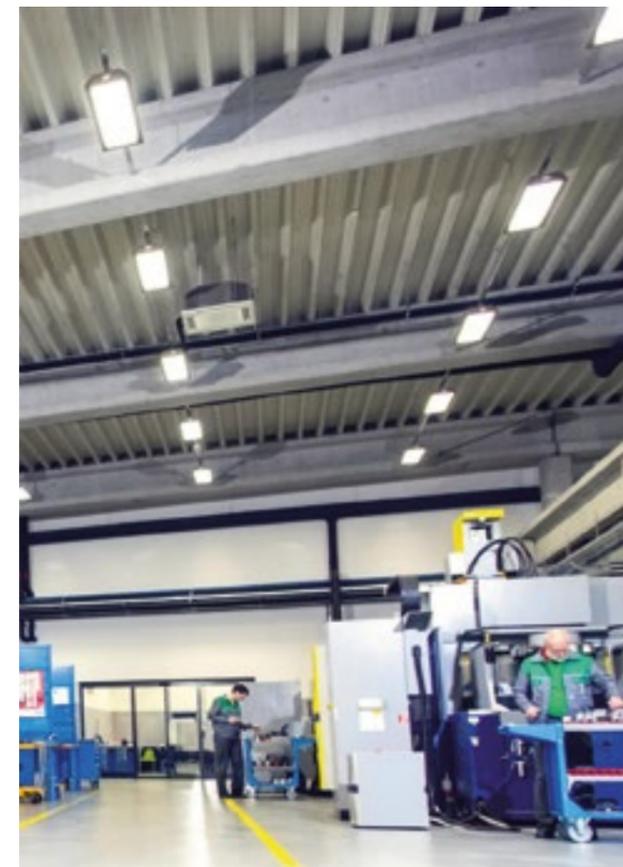
RaWert: 80
Ausstr.winkel 160°
Betrieb an KVG/VVG, Netzspannung
Dimmbar: nein
EEC: A++



LED Star Tube T8 EM
5713166 20,6-58W 840 3100lm
5713167 20,6-58W 865 3100lm
5713164 14-36W 840 2100lm
5713165 14-36W 865 2100lm
5713155 7,3-18W 840 1100lm
5713156 7,3-18W 865 1100lm

Lebensdauer 50.000h

RaWert: 80
Ausstr.winkel 160°
Betrieb an KVG/VVG, Netzspannung
Dimmbar: nein
EEC: A++



LED Essence Tube T8 EM
5713209 19,1-58W 840 2000lm
5713210 19,1-58W 865 2000lm
5713206 16,2-36W 840 1700lm
5713207 16,2-36W 865 1700lm
5713203 7,6-18W 840 800lm
5713204 7,6-18W 865 800lm

Lebensdauer 30.000h

RaWert: 80
Ausstr.winkel 190°
Betrieb an KVG/VVG, Netzspannung
Dimmbar: nein
EEC: A+



LED Essence T9 Ring EM
5713236 20-32W 840 2000lm
5713237 20-32W 865 2000lm
5713234 12-22W 840 1200lm
5713235 12-22W 865 1200lm

Lebensdauer 30.000h

RaWert: 80
Ausstr.winkel 140°
Betrieb an KVG/VVG, Netzspannung
Dimmbar: nein
EEC: A+



CorePro LED PL-C 2 Pin
 4917554 8,5-26W 840 950lm
 4917553 8,5-26W 830 900lm
 4917550 6,5-18W 840 650lm
 4917549 6,5-18W 830 600lm
 4919566 4,5-13W 840 500lm
 4919565 4,5-13W 830 475lm

Lebensdauer 30.000h
 RaWert: 83
 Ausstr.winkel 120°
 Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
 EEC: A+

CorePro LED PL-C 4 Pin
 4917556 9,0-26W 840 950lm
 4917555 9,0-26W 830 900lm
 4917552 6,5-18W 840 650lm
 4917551 6,5-18W 830 600lm
 4919568 4,5-13W 840 500lm
 4919567 4,5-13W 830 475lm

Lebensdauer 30.000h
 RaWert: 83
 Ausstr.winkel 120°
 Betrieb an EVG
Dimmbar: nein
 EEC: A+

CorePro LED PL-S 2 Pin
 1225984 5-9/11W 840 550lm
 1225983 5-9/11W 830 520lm

Lebensdauer 30.000h
 RaWert: 82
 Ausstr.winkel 120°
 Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
 EEC: A+

CorePro LED PL-L 4 Pin
 1225982 24-55W 840 3400lm
 1225981 24-55W 830 3200lm
 5470101 16,5-36W 840 2100lm
 5470100 16,5-36W 830 2100lm

Lebensdauer 30.000h
 RaWert: 82
 Ausstr.winkel 120°
 Betrieb an EVG
Dimmbar: nein
 EEC: A+



DULUX-D-LED
 6208900 10-26W 840 1000lm
 6208899 10-26W 830 920lm
 6208903 7-18W 840 700lm
 6208902 7-18W 830 640lm
 6211814 5-13W 840 600lm
 6211815 5-13W 840 550lm

Lebensdauer 30.000h
 RaWert: 80
 Ausstr.winkel 120°
 Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
 EEC: A+-A++

DULUX-D/E-LED
 6212283 10-26W 840 1000lm
 6212282 10-26W 830 920lm
 6212281 7-18W 840 700lm
 6212280 7-18W 830 640lm

Lebensdauer 30.000h
 RaWert: 80
 Ausstr.winkel 120°
 Betrieb an EVG
Dimmbar: nein
 EEC: A+

DULUX-S-LED
 6211808 6-11W 840 700lm
 6211809 6-11W 830 630lm
 6211806 4,5- 9W 840 500lm
 6211807 4,5- 9W 830 450lm

Lebensdauer 30.000h
 RaWert: 80
 Ausstr.winkel 120°
 Betrieb an KVG/VVG
Dimmbar: nein
 EEC: A+-A++

DULUX-L-LED
 6437590 24-55W 840 3300lm
 6437576 24-55W 830 3000lm
 4955641 18-36W 840 2300lm
 4955640 18-36W 830 2070lm
 4955639 7-18W 840 1000lm
 4955638 7-18W 830 900lm

Lebensdauer 30.000h
 RaWert: 80
 Ausstr.winkel 140°
 Betrieb an EVG
Dimmbar: nein
 EEC: A+



LED Essence Duo EM
4955020 10-26W 840 1000lm

Socket: G24d-3
Lebensdauer 30.000h
RaWert: 80
Ausstr.winkel 120°
Betrieb an KVG/VVG und Netzspannung
Dimmbar: nein
EEC: A+

LED Essence Duo EM
4955019 7-18W 840 700lm

Socket: G24d-2
Lebensdauer 30.000h
RaWert: 80
Ausstr.winkel 120°
Betrieb an KVG/VVG und Netzspannung
Dimmbar: nein
EEC: A+

LED Essence Duo EM
5713243 5-13W 840 600lm

Socket: G24d-1
Lebensdauer 30.000h
RaWert: 80
Ausstr.winkel 120°
Betrieb an KVG/VVG und Netzspannung
Dimmbar: nein
EEC: A+

LED Essence Long HF
5713239 18-36W 840 2300lm
5713238 7-18W 840 1000lm

Socket: 2G11
Lebensdauer 30.000h
RaWert: 80
Ausstr.winkel 120°
Betrieb an EVG und Netzspannung
Dimmbar: nein
EEC: A+



TrueForce Urban LED HPL
1714530 42-200W E40 840 6000lm
1714529 42-200W E40 830 5700lm
1714528 42-125W E40 840 6000lm
1714527 42-125W E40 830 5700lm
1714526 28-125W E40 840 4000lm
1714525 28-125W E40 830 3800lm
1714524 21- 80W E40 840 3000lm
1714523 21- 80W E40 830 2850lm

Socket: E40/E27
Schutzart: IP65
Dimmbar: nein
Ausstr.winkel: 360°
Nutzleb. dauer: 50000Std.
RaWert: 80
Betrieb an KVG/VVG oder 230V
eim Betrieb am magnetischen Vor-
schaltgerät verringert sich der Leis-
tungsfaktor (») auf <0,5
EEC: A++
6kV Überspannungsschutz und pas-
sives Wärmemanagement

TrueForce Core LED HPL
1225978 42-125W 840 5000lm
1225977 42-125W 830 5000lm
1225976 27- 80W 840 3000lm
1225975 27- 80W 830 3000lm

Socket: E27
Schutzart: IP40
Dimmbar: nein
Ausstr.winkel: 360°
Nutzleb. dauer: 25000Std.
RaWert: 80
Betrieb an 220-240V Netzspannung
EEC: A++
2kV Überspannungsschutz und pas-
sives Wärmemanagement

Garantie 2Jahre

TrueForce Highbay KVG/VVG
5402669 145-400W 120° 20000lm
5402668 145-400W 60° 20000lm
5470065 88-250W 120° 11000lm
5470063 88-250W 60° 11000lm

Socket: E40
Schutzart: IP40
Lichtfarbe 4000K
Dimmbar: nein
Ausstr.winkel: 120°/60°
Nutzleb. dauer: 50000Std.
RaWert: 80
Betrieb an KVG/VVG
EEC: A+

TrueForce Highbay 230V
1225974 145-400W 120° 20000lm
1225973 145-400W 60° 20000lm
1225972 88-250W 120° 11000lm
1225971 88-250W 60° 11000lm

Socket: E40
Schutzart: IP40
Lichtfarbe 4000K
Dimmbar: nein
Ausstr.winkel: 120°/60°
Nutzleb. dauer: 50000Std.
RaWert: 80
Betrieb an 220-240V Netzspannung
EEC: A+



TrueForce Core LED
1714515 50-42W 840 5000lm
1714514 48-42W 830 4800lm
1714519 40-35W 840 4000lm
1714518 37-35W 830 3700lm
1714517 28-24W 840 2800lm
1714516 26-24W 830 2600lm

Socket: E27
Schutzart: IP40
Dimmbar: nein
Ausstr.winkel: 320°
Nutzleb. dauer: 20000Std.
RaWert: 80
Betrieb an 220-240V Netzspannung
EEC: A+
2kV Überspannungsschutz und pas-
sives Wärmemanagement

Garantie 2Jahre



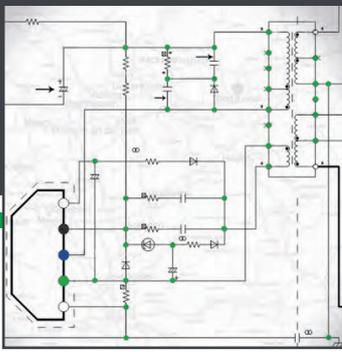
Alle Angaben sind ohne Gewähr, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Die Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewaehrleistung



- | | | | |
|--|--|--|--|
| <p>PARATHOM® HQL LED Pro
 6211850 46-125W 840 6000lm
 6211852 46-125W 827 5400lm
 6211853 30- 80W 840 4000lm
 6211854 30- 80W 827 3500lm
 6211855 23- 50W 840 3000lm
 6211856 23- 50W 827 2700lm</p> <p>Socket: E27
 Schutzart: IP65
 Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 360°
 Nutzleb. dauer: 50000Std.
 RaWert: 80
 Betrieb an KVG/VVG oder 220-240V
 Netzspannung
 EEC: A++
 Effektives Thermomanagement für breiten Betriebstemperaturbereich</p> | <p>PARATHOM® HQL LED Pro
 6211857 95-250W 840 13000lm
 6211858 95-250W 827 11700lm
 6211849 46-125W 840 6000lm
 6211851 46-125W 827 5400lm</p> <p>Socket: E40
 Schutzart: IP65
 Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 360°
 Nutzleb. dauer: 50000Std.
 RaWert: 80
 Betrieb an KVG/VVG oder 220-240V
 Netzspannung
 EEC: A++
 Effektives Thermomanagement für breiten Betriebstemperaturbereich</p> | <p>PARATHOM® HQL LED
 6212285 140-400W 20000lm
 6212284 95-250W 13000lm</p> <p>Socket: E40
 Schutzart: IP40
 Lichtfarbe: 4000K
 Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 120°
 Nutzleb. dauer: 50000Std.
 RaWert: 80
 Betrieb an KVG/VVG oder 220-240V
 Netzspannung
 EEC: A++
 Umgebungstemperatur: -20...50 °C</p> | <p>PARATHOM® HQI LED
 6437592 140-400W 20000lm
 6437591 95-250W 13000lm</p> <p>Socket: E40
 Schutzart: IP40
 Lichtfarbe: 4000K
 Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 120°
 Nutzleb. dauer: 50000Std.
 RaWert: 80
 Betrieb an KVG- und Zündgerät-Kompatibilität
 EEC: A++
 Umgebungstemperatur: -20...50 °C</p> |
|--|--|--|--|



- | | | | |
|--|--|--|--|
| <p>LED Essence HRL EM
 5713150 16-50W 840 2000lm</p> <p>Socket: E27
 Schutzart: IP65
 Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 360°
 Nutzleb. dauer: 50000Std.
 RaWert: 80
 Betrieb an KVG/VVG oder 220-240V
 Netzspannung
 EEC: A++</p> | <p>RL-HRL80-840/E27
 5713151 30-80W 840 4000lm</p> <p>Socket: E27
 Schutzart: IP65
 Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 360°
 Nutzleb. dauer: 50000Std.
 RaWert: 80
 Betrieb an KVG/VVG oder 220-240V
 Netzspannung
 EEC: A++</p> | <p>RL-HRL125-840/E27
 5713152 46-125W 840 6000lm</p> <p>Socket: E27
 Schutzart: IP65
 Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 360°
 Nutzleb. dauer: 50000Std.
 RaWert: 80
 Betrieb an KVG/VVG oder 220-240V
 Netzspannung
 EEC: A++</p> | <p>RL-HRL250-840/E40
 5713154 95-250W 840 13000lm
 5713153 46-125W 840 6000lm</p> <p>Socket: E40
 Schutzart: IP65
 Dimmbar: nein
 Ausstr.winkel: 360°
 Nutzleb. dauer: 50000Std.
 RaWert: 80
 Betrieb an KVG/VVG oder 220-240V
 Netzspannung
 EEC: A++</p> |
|--|--|--|--|



DIE UNTERNEHMEN DER EGU GRUPPE

IHRE SCHALTSTELLEN VOR ORT - FÜR MEHR LEISTUNG

A NL Arnsberg Hansastraße 6 59821 Arnsberg Telefon 02931/52 64 0	EGU Neuss An der Garnbleiche 9-11 52349 Düren Telefon 02421/27 76 02 0	Dressel EGU Herner Straße 58-60 44652 Herne Telefon 02325/65 51 0	N EGU Neuss Moselstraße 12b 41464 Neuss Telefon 02131/94 46 0
B NL Bochum Steinring 49 44789 Bochum Telefon 0234/33 30 20	EGU Neuss Münstersstraße 330 40470 Düsseldorf Telefon 0211/87 58 57 0	I NL Iserlohn Am Ostbahnhof 20 58644 Iserlohn Telefon 02371/77 87 0	NL Neuwied Am Ohligspfad 30 56564 Neuwied Telefon 02631/26 38 6
D NL Dillenburg Dillenburger Straße 66-72 35685 Dillenburg Telefon 02771/83 26 0	G EGU Neuss Dieselstraße 8 47608 Geldern Telefon 02831/13 28 2 0	K NL Köln Maarweg 233 50825 Köln Telefon 0221/12 69 80	O NL Overath Alte Ziegelei 23 51491 Overath Telefon 02204/48 26 0
NL Dorsten Marienstraße 39 46284 Dorsten Telefon 02362/95 29 70	Sirges EGU Ulrichstraße 8 45891 Gelsenkirchen Telefon 0209/97 09 40	EGU Neuss Untergath 38 47805 Krefeld Telefon 02151/41 49 19 1	R NL Recklinghausen Lise-Meitner-Straße 14 45659 Recklinghausen Telefon 02361/92 03 0
Dressel EGU Hannöversche Straße 26 44143 Dortmund Telefon 0231/83 80 80	Gehrmann Milsper Straße 108 58285 Gevelsberg Telefon 02332/66 60 60	L NL Langenfeld Friedrich-Krupp-Straße 14 40764 Langenfeld Telefon 02173/26 97 04 0	S Dressel EGU Schloitweg 11b 59494 Soest Telefon 02921/59 07 60
NL Dortmund West Kleyer Weg 46 44149 Dortmund Telefon 0231/65 54 0	H Gehrmann Hameckestraße 18 58099 Hagen Telefon 02331/98 91 0	Aufdemkamp Welsersstraße 9 59557 Lippstadt Telefon 02941/28 61 0	V NL Velbert Borsigstraße 15 42551 Velbert Telefon 02051/94 87 56 0
NL Dortmund Mitte Semerteichstraße 94 44263 Dortmund Telefon 0231/43 40 50	NL Hagen Frankfurter Str. 30 58095 Hagen Telefon 02331/35 45 90	NL Lüdenscheld Altenaer Straße 134 58513 Lüdenscheld Telefon 02351/95 33 0	W NL Wenden Auf dem Ohl 11 57482 Wenden Telefon 02762/92 40 0
EGU Industrievertrieb Heßlingsweg 44 44309 Dortmund Telefon 0231/229098600	eit Hamm Spenglerstraße 8 59067 Hamm Telefon 02381/94 56 0	NL Lünen Buchenberg 86 44532 Lünen Telefon 02306/92 91 00	NL Wuppertal Breslauer Straße 59 42277 Wuppertal Telefon 0202/51 56 55 70
NL Duisburg Waterkampstraße 15 47169 Duisburg Telefon 0203/99 57 80	NL Hattingen Eickener Straße 71 45525 Hattingen Telefon 02324/34 45 77 0	M EGU Neuss Kabelstraße 121 41069 Mönchengladbach Telefon 02161/49 50 70	Biron & Jansen Schumanstraße 2 52146 Würselen Telefon 02405/60 50



**ELEKTRO GROSSHANDELS
UNION RHEIN-RUHR**

EGU Elektro Großhandels Union
Rhein-Ruhr GmbH & Co. KG
Heßlingsweg 44 · 44309 Dortmund

Telefon: 02 31 / 229 09 - 0
Telefax: 02 31 / 229 09 - 89 99
E-Mail: info@e-g-u.de · Web: www.e-g-u.de