



## BR - ECO Serie 201 - 155

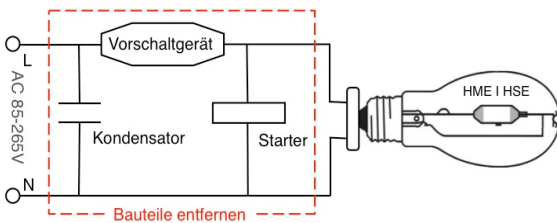
<u>Artikelnummer</u>	90-201-01 (12 W)
	90-201-03 (16 W)
	90-201-05 (20 W)
	90-201-07 (24 W)



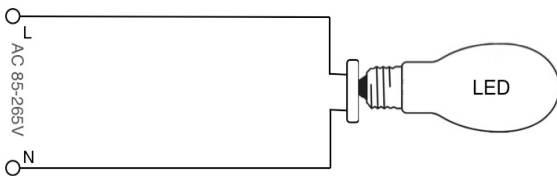
**A++** 155 lm/Watt  
**BR-ECO Serie 201**

### Anschlussrichtlinien:

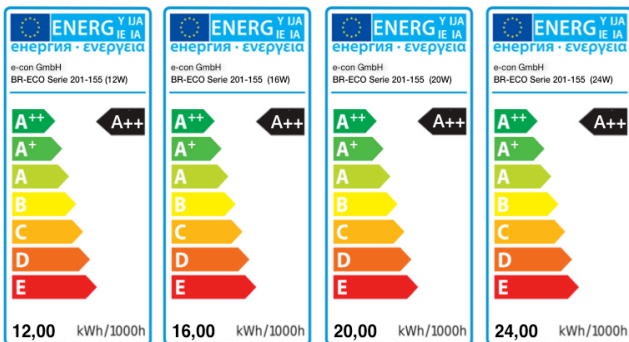
(1) Ausgangszustand bei HSE, HSE und HQI



(2) Endzustand bei Nutzung von LED Leuchtmittel



### Energieeffizienz:



Technische Daten	12 W	16 W	20 W	24 W
Produkttyp:	Retrofit Leuchtmittel			
Länge mit E27 Fassung:	157	167	187	207
Länge mit E40 Fassung:	164	174	194	214
Durchmesser:	65			
Abstrahlwinkel (Grad):	360			
Lichtstrom (lm):	1860	2480	3100	3720
LED Varianten:	Einzel LED			
Gehäuse:	Aluminium + PC Gehäuse			
Zertifikate:	CE, RoHS			
Eingangsspannung:	85 - 265V			
Farbtemperaturen:	warmweiß, neutralweiß, kaltweiß 2800-3300, 4000-4500, 6000-6500 K			
Farbindex (Ra):	> 85			
Fassung:	E27 oder E40			
PFC:	> 0,95			
LED Abdeckung:	klar, matt			
LED Fabrikat:	Samsung / Epistar			
Nutzlebensdauer:	L80B30 50.000h			
Dimmbar:	nein			
Schutzgrad:	IP 64			
Arbeitstemperatur:	-20°C bis +60°C			
Umgebungstemperatur:	-20°C bis +40°C			
Garantie:	2 Jahre *1)			
Verpackungseinheit:	2			
Mindestabnahme:	1			

\*1) Garantie bei Einhaltung der technischen Anforderungen auf nicht Verschleißteile. Gewährleistung nach AGB-E.

Das gelieferte Produkt kann geringfügig von den Darstellungen/Leistungen aufgrund von Produktweiterentwicklungen abweichen.

Artikelnummer	Farbtemperatur	Abdeckung	Fassung	Anzahl