



Redesign-Kit Triangel (AEG/Philips)

Redesign-Kits DB

SKII

HT45°C

ENEC

Redesign-Kit für „Triangel“ der Fa. AEG/Philips ist geeignet um Mastleuchten an Freibahnsteigen schnell und sicher auf energieeffiziente LED-Beleuchtung umzurüsten.

Product Information

Unser Redesign-Kit für „Triangel“ der Fa. AEG/Philips ist die einfache Lösung, Mastleuchten des o.g. Modells an Freibahnsteigen schnell und sicher auf energieeffiziente LED-Beleuchtung umzurüsten.

Unsere Redesign-Kits bringen, anders als Retrofit Leuchtmittel, den kompletten Geräteträger der Leuchte auf den aktuellen Stand der Technik. Die für eine Listung in den [Leuchtauswahllisten](#) zwingend vorgeschriebene ENEC-Zertifizierung wurde von uns in Verbindung mit dem original Leuchtgehäuse durchgeführt, um den Ist-Zustand nach Austausch technisch sicher bewerten zu können.

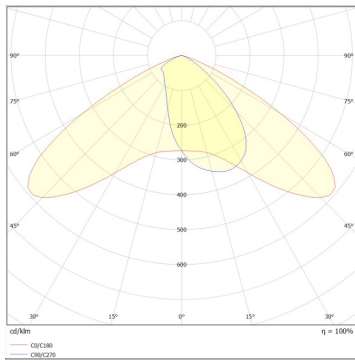
Redesign-Kits sind eine ressourcenschonende Alternative zum kompletten Leuchtentausch, denn die Gehäuse der Bestandsleuchten sind meist in einem sehr guten Zustand, was den Weiterbetrieb der Leuchten für viele Jahre ermöglicht. Die gelisteten LED-Umrüstsätze erfüllen auch in den Altanlagen die immer wieder präsente Anforderung an 50 lx Beleuchtungsstärke auf dem Bahnsteig, was auch den 1:1-Ersatz höherer Bestückungen ermöglicht. Der Umrüstsatz ersetzt das komplette Innenleben der Bestandsleuchten und kann unkompliziert [innerhalb von max. 10 Minuten montiert werden](#).

DB InfraGO AG Listung: B 04.10.061.

Technische Daten

Redesign-KitTriangel	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
Klar Extraweite Lichtverteilung				
GRGT-TL-2400NXW-CC	2420	17	142	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	1,8	80	45	L70B10 > 102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100	C	-	-
	Abmessungen			
	300mm x 164mm x 141mm			

Redesign-Kit/Triangel	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
Klar Extraweite Lichtverteilung				
GRGT-TL-4900NXW-CC	4920	32	154	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	1.8	80	45	L ₇₀ B ₁₀₀ >102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100	C	-	-
	Abmessungen			
	300mm x 164mm x 141mm			
GRGT-TL-6300NXW-CC	6380	45	142	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	1.8	80	45	L ₇₀ B ₁₀₀ >102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100	C	-	-
	Abmessungen			
	300mm x 164mm x 141mm			
GRGT-TL-7500NXW-CC	7510	53	142	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	1.8	80	45	L ₇₀ B ₁₀₀ >102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100	C	-	-
	Abmessungen			
	300mm x 164mm x 141mm			



Redesign-Kit Triangel (AEG/Philips)
Lichtverteilungskurve