

TERRA ILLUSTRIa

LED Streetlight



Vorteile & Fakten

- Hohe Effizienz mit ≥ 100 lm/W
- 100.000 Stunden Lebensdauer
- Selbstreinigendes Gehäuse
- Bündelung von bis zu 6 Leuchtkörpern
- Entwickelt & produziert in den Niederlanden
- 10 Jahre Garantie



Optimierte Strom- und Wartungskosten und ein spezielles Linsensystem, für großflächige und homogene Ausleuchtung auf Ihrem Gelände. Dazu ist das Gehäuse selbstreinigend.

TERRA ILLUSTRiA

Machen Sie die Nacht zum Tag

Überall dort wo es im Außenbereich auf hochqualitative und effiziente Beleuchtung ankommt, bietet die TERRA ILLUSTRiA die perfekte Lösung.

Durch Bündelung von bis zu 6 Leuchtkörpern, z.B. in sternförmiger Anordnung an einem einzigen Lichtpunkt, ist es möglich bereits mit der 60 Watt Version eine Lichtstärke von bis zu 36.000 Lumen (lm) zu erzielen.

Die Leistungsklassen sind wählbar und können, je nach Anspruch, auch sinnvoll durch ein Linsensystem ergänzt werden. Die Mastaufnahme hat einen Durchmesser von 60mm.

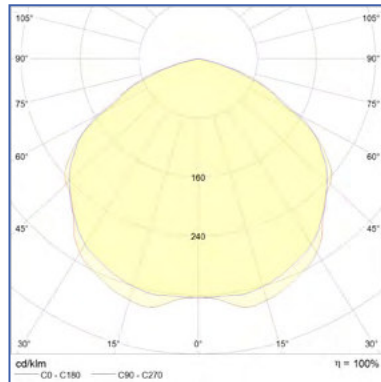
Entwickelt und produziert wird die robuste und langlebige TERRA ILLUSTRiA, mit dem selbstreinigenden „Alu Powder Coated“ Gehäuse, in den Niederlanden.

Die erwartete Lebensdauer beläuft sich auf 100.000 Stunden. Somit stellt die TERRA ILLUSTRiA ein wahre Investition in die Zukunft da.

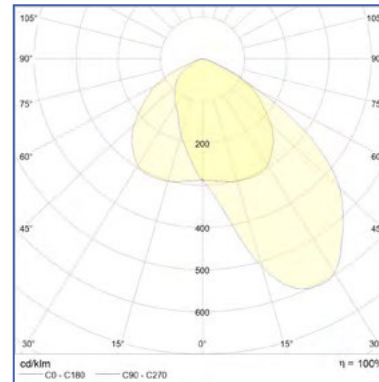
Durch volle 10 Jahre Garantie geben wir Ihnen zudem die nötige Sicherheit.



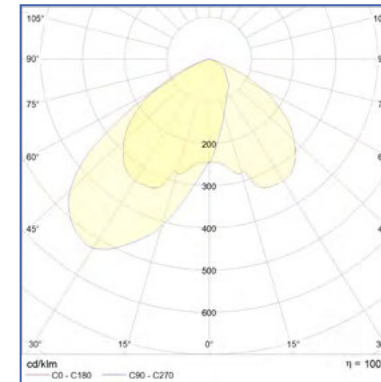
Lichtverteilung



TERRA ILLUSTRiA 60



TERRA ILLUSTRiA 60L



TERRA ILLUSTRiA 90L

Technische Daten

ARTIKELINFORMATIONEN		LICHTTECHNISCHE DATEN								SCHUTZARTEN		WEITERE INFORMATIONEN			
Artikelnr.	Artikelbezeichnung	Leistung (Watt)	Lichtstrom (Lumen)	Lichtausbeute (lm/W)	Lichtfarbe (Kelvin)	CRI (R _a)	SDCM	Dimmfunktion	Abstrahlwinkel	Vorderseite	Rückseite	Abmessung (mm)	Lebensdauer (L80)	EEL	EAN-Code
LEDB0025	TERRA ILLUSTRiA 18	18W	1800lm	100	5000 K	>75	3.5	optional	120°	IP65,IK10		610x250x50	100.000h	A+	4039407026937
LEDB0026	TERRA ILLUSTRiA 18L	18W	1800lm	100	5000 K	>75	3.5	optional	120°	IP65,IK10		610x250x50	100.000h	A+	4039407026944
LEDB0027	TERRA ILLUSTRiA 30	30W	3000lm	100	5000 K	>75	3.5	optional	120°	IP65,IK10		610x250x50	100.000h	A+	4039407026951
LEDB0028	TERRA ILLUSTRiA 30L	30W	3000lm	100	5000 K	>75	3.5	optional	120°	IP65,IK10		610x250x50	100.000h	A+	4039407026968
LEDB0012	TERRA ILLUSTRiA 60	60W	6000lm	100	5000 K	>75	3.5	optional	120°	IP65,IK10		610x250x50	100.000h	A+	4039407026098
LEDB0013	TERRA ILLUSTRiA 60L	60W	6000lm	100	5000 K	>75	3.5	optional	120°	IP65,IK10		610x250x50	100.000h	A+	4039407026104
LEDB0014	TERRA ILLUSTRiA 90L	90W	9000lm	100	5000 K	>75	3.5	optional	120°	IP65,IK10		610x250x50	100.000h	A+	4039407026111

TERRA ILLUSTRiA

Artikelnummer	LEDB0025 LEDB0026 LEDB0027 LEDB0028	Farbtemperatur /CCT	5000K
	LEDB0012 LEDB0013 LEDB0014	UGR	<30
EAN-Code	4039407026937 4039407026944 4039407026951 4039407026968	Flicker Test	
	4039407026098 4039407026104 4039407026111	Abstrahlwinkel in Grad	120°
Abmessung	410x250x50 (Leuchtkörper) / 610x250x50 (gesamt inkl. Gelenk)	Nennumgebungstemperatur	
Produktgewicht	6,9 kg	Einsatzort	Außenbereich
Produktfarbe	Aluminium	Schutzklasse	
Material	Aluminium Puder beschichtet (selbstreinigend)	Schutz gegen Feuchtigkeit/Fremdkörper	IP65
UL94 V0		Schlagfestigkeit	IK10
Glühdrahttest		Umgebungstemperaturbereich	-40C° bis + 50C°
Rahmen	Nein	Sicherheitsnormen	EN60529/ EN62262
Mastaufnahme	60mm Ø		EN550015:2007 / EN 61547:2009 / EN 61000-6-2:2005
DA / DH / DM			EN 61000-6-3:2007
Lumen	1800lm 1800lm 3000lm 3000lm 6000lm 6000lm 9000lm	Zertifikate	HLL TUV, CE, RoHS
Leistungsaufnahme	18W 18W 30W 30W 60W 60W 90W	Erwartete Lebensdauer	100.000h
Lumen pro Watt	100	LM80	L80
Eingangsspannung	90-305 V	Herkunftsort	Niederlande
Netz-Frequenz	50/60Hz	Treiberhersteller	
Strom	-	LED Typ	
Stromart	AC/DC	Effizienzklasse	A+
Dimmbar	optional	Garantie	10 Jahre
Schaltzyklen		Zubehör	
Farbkonsistenz	3,5 SDCM	VPE	1
Farbwiedergabeindex (CRI)	>75 Ra		

Überreicht durch:



c/o BAB LIGHTING • Zeißstraße 10 • 32584 Löhne • Tel. 05732 68559-80 • Fax 05732 68559-90 • www.bab-lighting.de • info@bab-lighting.de

Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen beruhen auf der permanenten Weiterentwicklung unserer Produkte und können daher, ohne vorherige Ankündigung, von den Angaben abweichen.