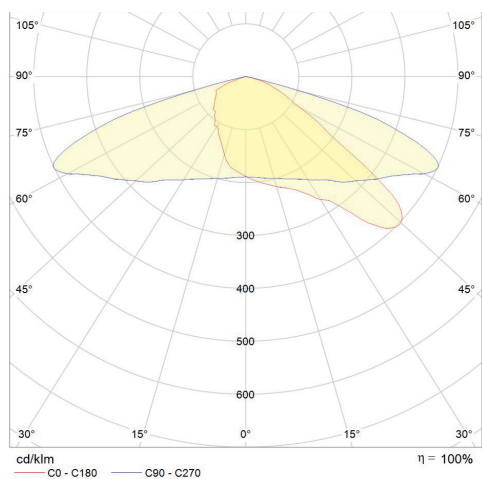
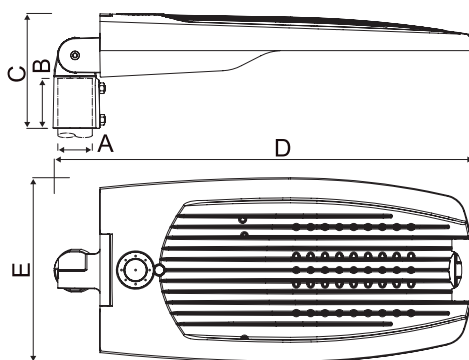




Polardiagramm



LED-Straßenleuchte mit optimierter Lichtlenkung ohne Lichtemissionen für die normgerechte Straßen- und Wegebeleuchtung,

aktiver Übertemperaturschutz,

Gehäuse aus reinem Aluminiumdruckguss, werkzeuglos zu öffnender Anschlussraum, hohe Effizienz,

Überspannungsschutz bis 10 kV,

stufenlos schwenkbare Aufnahme geeignet für Mastan- und Mastaufsatz für Zopfmaß 76 mm.

OPTIONALE ARTIKEL

Art.-Nr.

60 mm Aufnahme

18982

Abmessungen (mm)

	A	B	C	D	E
Turo S	Ø 76	135	231	475	190
Turo M	Ø 76	135	253	633	295

Produktabmessungen	siehe Tabelle
LED Typ	CREE XPG3
Leistungsaufnahme	35 W / 50 W / 90 W
Lebensdauer	100.000 h
Lichtstromerhalt	L80 B10
Energieverbrauch	35 kWh; 50 kWh; 90 kWh / 1.000 h
Nennspannung	220-240 V, 50-60 Hz
Treiber	Philipps Xitanium
Leistungsfaktor	0,95
Dimmfähigkeit	nein
Schaltzyklen	> 100.000
Zündzeit	< 0,5 Sek.
Anlaufzeit	< 0,2 Sek.

Schutzart	IP66
Schutzklasse	I
Produktfarbe	schwarz
Produktmaterial	Aluminium
Produktgewicht	S: 7.500 g; M: 9.800 g
VPE	1
Umgebungstemperaturbereich	- 30°C bis +40°C
Maximale Messpunkttemperatur	80°C
Lagertemperaturbereich	- 30°C bis +50°C
Luftfeuchtigkeit	5% - 95%
Garantie	60 Monate

Kurzbezeichnung	Art.-Nr.	Farbtemperatur	Dimm-funktion	CRI	Gesamt-lichtstrom	Optik	Leistungs-aufnahme	Lichtausbeute	EEK.
TURO-S-35-740-ST	20163	4.000 K	-	Ra >70	4.375 lm	60 x 135°	35 W	125 lm/W	A+
TURO-S-35-760-ST	20164	6.000 K	-	Ra >70	4.375 lm	60 x 135°	35 W	125 lm/W	A+
TURO-S-50-740-ST	20156	4.000 K	-	Ra >70	5.850 lm	60 x 135°	50 W	117 lm/W	A+
TURO-S-50-760-ST	20161	6.000 K	-	Ra >70	5.850 lm	60 x 135°	50 W	117 lm/W	A+
TURO-M-90-740-ST	20157	4.000 K	-	Ra >70	9.900 lm	60 x 135°	90 W	110 lm/W	A+
TURO-M-90-760-ST	20162	6.000 K	-	Ra >70	9.900 lm	60 x 135°	90 W	110 lm/W	A+

Aufnahme für Zopfmaß Ø 60 mm auf Anfrage.
Weitere Lichtfarben auf Anfrage.



REFERENZEN / VERWEISE

Technische Änderungen sind vorbehalten.
Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand der Informationen verwenden. Aktuelle Informationen finden Sie auf: www.abalight.de

LIEFERUMFANG

1. abalight LED Außenleuchte TURO
2. Installations- und Betriebsanleitung

ANZAHL GERÄTE PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER 28/53W

LSS	B10	B13	B16	I _{max}	t _{puls}
Anzahl	7	9	12	57 A	210 µs

DIE AUSWAHL DES RICHTIGEN LEITUNGSSCHUTZSCHALTERS DARF NUR VON EINER ELEKTROFACHKRAFT ERFOLGEN. STROMSTÄRKE UND AUSLÖSEVERHALTEN MÜSSEN NACH DEN ANERKANNTEN REGELN DER ELEKTROTECHNIK AUF DIE ELEKTROINSTALLATION ABGESTIMMT WERDEN.

BEMESSUNGSWERTE

Bemessungs- leistungsaufnahme	35 / 50 / 90 W
Bemessungsumgebungs- temperatur	25°C
Bemessungslichtstromerhalt	0,8 (L80)
Bemessungslebensdauerfaktor	0,9 (B10)
Bemessungslebensdauer	100.000 h