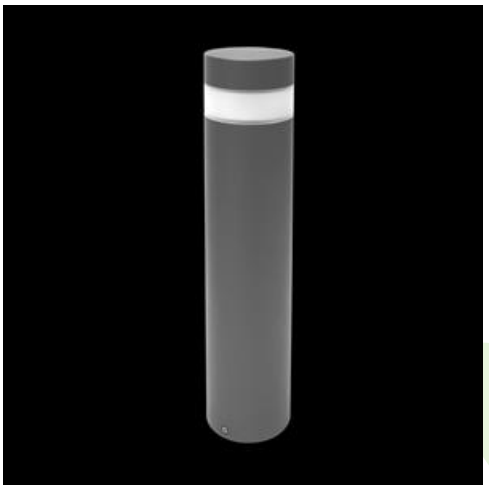
Produkt: TOSCA SLIM LED 900 2000 OPAL E 22 840
Indeks: 19.3179.0002.22



Opis

Oprawa zewnętrzna do montażu na utwardzonym podłożu, wyposażona w wysokowydajne, energooszczędne źródła LED najnowszej generacji. Obudowa odporna na korozję, wykonana z aluminium. Produkt przeznaczony do efektywnego oświetlania ścieżek spacerowych, parków, terenów rekreacyjnych, obszarów mieszkalnych. Stopień ochrony przed wnikaniem ciał stałych, pyłu i wilgoci: IP65.

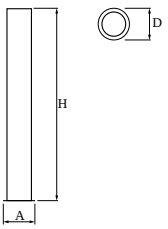
Informacje o produkcie

Kategoria	**Oprawy zewnętrzne**
Rodzina	**TOSCA SLIM LED**
Nazwa	**TOSCA SLIM LED 900 2000 OPAL E 22 840**
Indeks	**19.3179.0002.22**

Dane świetlne i elektryczne

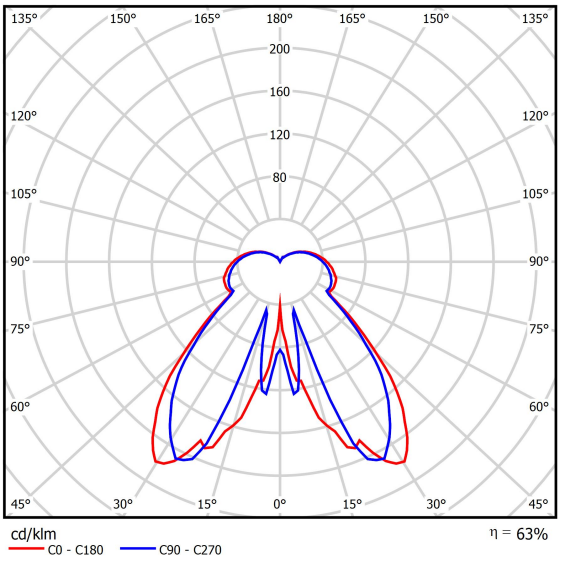
Typ źródła	**LED**
Strumień LED [lm]	**2140**
Moc LED [W]	**15**
Strumień oprawy [lm]	**1351**
Moc oprawy [W]	**17**
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	**79,5**
Temperatura barwowa [K]	**4000**
CRI	**>80**
SDCM (źródła LED)	**3**
Kąt rozsyłu światła [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 96,4° / 94,6°**
Klasa ochrony	**I**
Stopień szczelności	**IP65**
Zasilanie	**220..240 V, 50..60 Hz**
Żywotność LED [h]	**50000**
Lx/By	**L90/B50**
Temperatura otoczenia [°C]	**-20 ÷ 30**
Zasilacz elektroniczny	**standard (E)**
Współczynnik mocy cos φ	**>0,95**
Obciążalność obwodów	**20 (B10), 30 (B16), 33 (C10), 53 (C16)**

Dane mechaniczne



Montaż	**stojący**
Materiał	**aluminium**
Kolor	**RAL 9007 (ciemny szary, metaliczna, drobna struktura)**
Przesłona	**opalizowane PMMA**
Odporność mechaniczna	**IK08**
Waga [kg]	**5,3**
Wymiary [mm]	**Ø120 x 900**

Fotometria


135°
150°
165°
180°
165°
150°
135°
200
160
120°
120°
120
80
105°
105°
90°
90°
75°
75°
60°
60°
45°
30°
15°
0°
15°
30°
45°
cd/klm
η = 63%
C0 - C180
C90 - C270