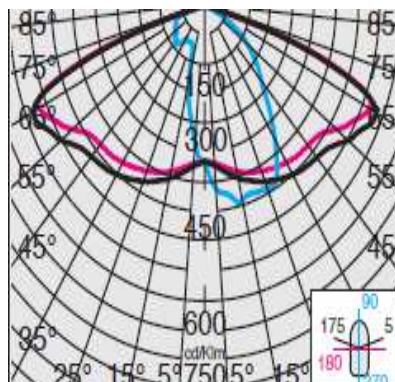


# Oprawa uliczna 3282 ROLLE



**Obudowa:** Korpus wykonany z odlewanej ciśnieniowo aluminium, gwarantujący pełną funkcjonalność w naszych warunkach klimatycznych, zarówno niskich, jak i wysokich temperaturach. Radiator oprawy stanowi integralną część górnej pokrywy i zapewnia sprawne odprowadzenie ciepła oraz opadu atmosferycznego. **Obudowa posiada możliwość montażu indywidualnego sterowania fotoelementem w przypadku tzw. oddalonej instalacji.**

**Odbłyśnik:** Wykonany z PMMA, odporny na oddziaływanie wysokich temperatur i promieni UV.

**Dyfuzor:** Przezroczyste szkło hartowane, grub. 4mm, odporne na wstrząsy termiczne i uderzenia (UNI EN 12150-1:2001).

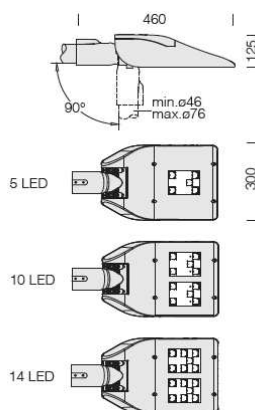
**Powłoka:** Żywica poliestrowa, odporna na korozję i agresywne czynniki środowiska. Uwaga : - powłoki odporne na oddziaływanie środowiska o dużym zasoleniu, tzw. mgłę solną.

**Wyposażenie:** Standardowy układ zasilania wyposażony został w automatyczny układ kontroli temperatury oprawy. W przypadku możliwości przegrzania spowodowanego ekstremalnymi warunkami otoczenia, redukuje temperaturę pracy ograniczając prąd matrycy, gwarantując w ten sposób prawidłowe funkcjonowanie oprawy pomimo skrajnie różnych warunków pracy. Układ jest również wyposażony w zabezpieczenie przed przepięciami sieci zasilającej. W standardzie zasilacz 700mA; na życzenie 350mA lub 530mA.

**Lampy LED:** Posiada diody ledowe CRI 70 o mocy całk.: 42W, 85W, 119W, 4000K. Ilość led: 5 - 4606lm, 10 - 9214lm, 14 - 12900lm. Sprawność świetlna diód : 148 lm/W. Układy optyczne realizują podstawowe założenia oprawy ulicznej w kilku wariantach. Oprawa posiada pełną dokumentację fotometryczną umożliwiającą zoptymalizowane projektowanie oświetlenia przy użyciu opraw serii Rolle oraz certyfikat ENEC. Utrzymanie strumienia świetlnego 80%; 80.000h (L80B10).

**Przepisy:** Stopień protekcji IP66, IK09. W standardzie druga klasa izolacji. Dopuszczenie PKP PLK.

## Sposób rozmieszczenia LED:



Dalsze informacje i szczegóły:

**BTH TECHNO LIGHT**

Ul. Czarnieckiego 32 42-218 Częstochowa

Tel. 34 / 367 16 75 [biuro@technolight.pl](mailto:biuro@technolight.pl)