



## TML-344

47-480 Pawłów /k. Raciborza, ul. Pietrowicka 1, tel. (48) 32 419 84 71, e-mail: biuro@trapp.pl



Dekoracyjna oprawa nasadzana na słup od góry idealna do oświetlania miejsc takich jak ulice, parki czy osiedla mieszkaniowe.

Nowoczesny wariant klasycznej latarni.

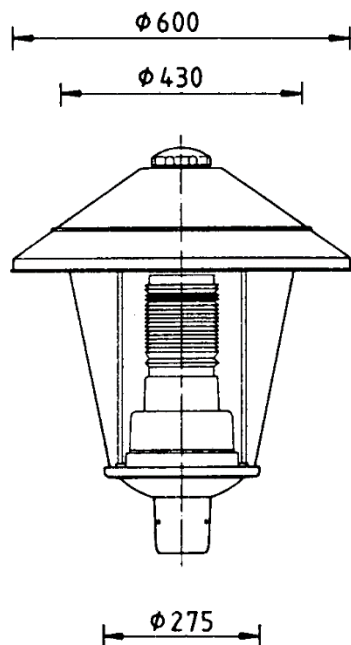
Oprawa stosowana do punktów świetlnych od 3,5 do 5,0 m.

Wyjątkowy charakter tej oprawy dodatkowo podkreśli wybrany indywidualnie klosz oraz instalacja.

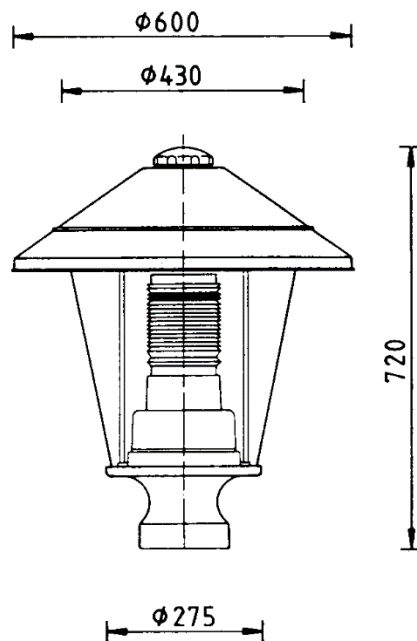


# TML-344

47-480 Pawłów /k. Raciborza, ul. Pietrowicka 1, tel. (48) 32 419 84 71, e-mail: biuro@trapp.pl



**TML 344 S**



**TML 344 B**

## OPIS TECHNICZNY

<b>ZASTOSOWANIE</b>	oświetlenie ulic, placów, parków, stref dla ruchu pieszego, deptaków, parkingów, rynków, osiedli mieszkaniowych, a także miejscowe oświetlenie dróg dojazdowych do budynków mieszkalnych, obiektów przemysłowych czy sklepów
<b>ZALECANA WYSOKOŚĆ PUNKU ŚWIETLNEGO</b>	3,5 do 5,0 m
<b>MONTAŻ</b>	na słupie stalowym nasadkowo lub na wisiętniku - TML 344 S lub z adapterem na maszt betonowy - TML 344 B
<b>KORPUS</b>	Wykonany z odlewu aluminiowego i blachy aluminiowej, malowany proszkowo. Kolor z palety RAL do wyboru <a href="http://www.ralcolor.com">www.ralcolor.com</a> . Demontaż daszka bez użycia narzędzi. Na życzenie zmniejszenie efektu oślepienia przez wewnętrzny raster (lamelle), przesłonę lub soczewkę pryzmatyczną .
<b>KLOSZ</b>	PMMA lub PC, klosz mleczny lub przezroczysty
<b>INSTALACJA ELEKTRYCZNA</b>	LED NAH 70 W, 100 W, 150 W opcjonalnie możliwa instalacja na dwie żarówki klasa ochrony I, stopień IP 44
<b>ELEMENTY ŁĄCZĄCE</b>	stal nierdzewna

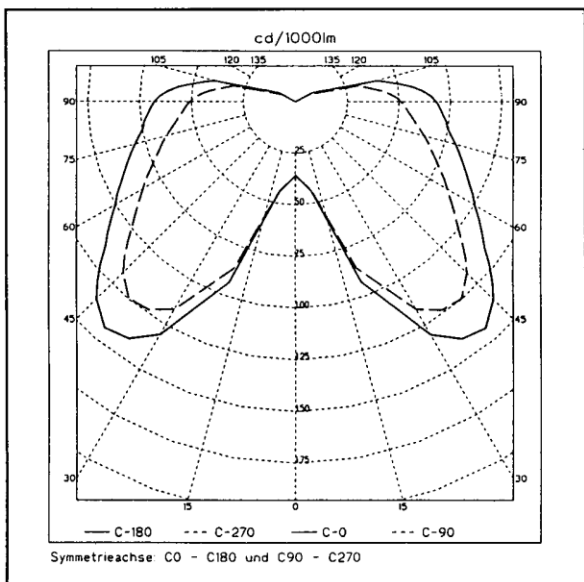


# TML-344

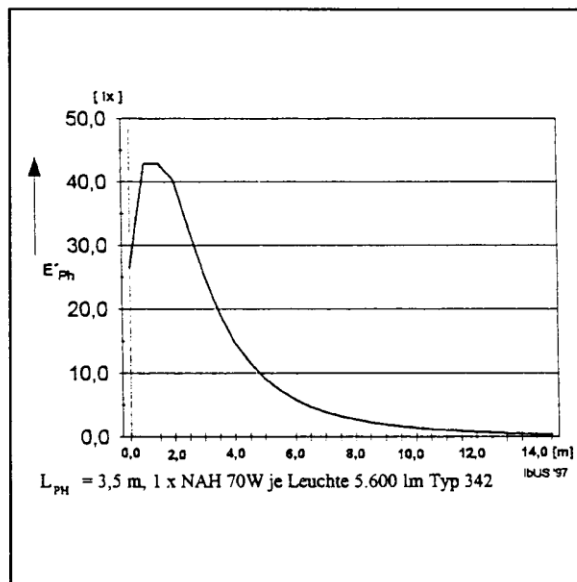
## TECHNIKA ŚWIETLNA Z SOCZEWKĄ PRYZMATYCZNĄ

47-480 Pawłów /k. Raciborza, ul. Pietrowicka 1, tel. (48) 32 419 84 71, e-mail: biuro@trapp.pl

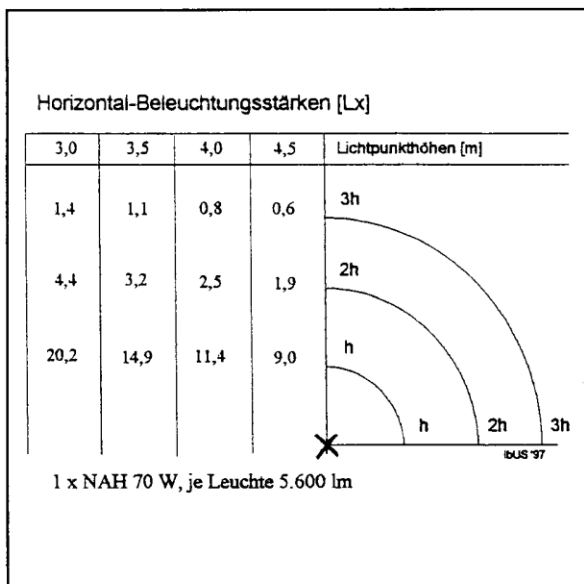
Krzywa rozsyłu światła



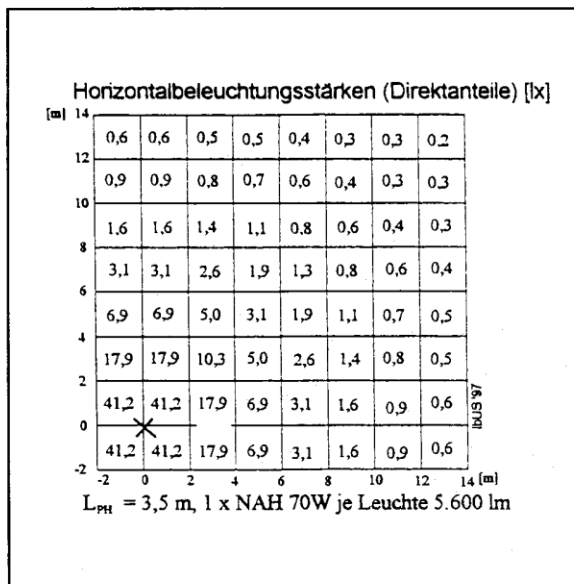
Wykres oświetlenia powierzchni



Natężenie oświetlenia



Siatka oświetlenia powierzchni



Współczynnik planowany:  
Współczynnik korygowany:

0,8

Licht- quelle	NAV 50	NAV 70	NAV 100	NAV 150	HQL 80	HQL 125
Faktor	0,63	1,00	1,70	2,50	0,68	1,16

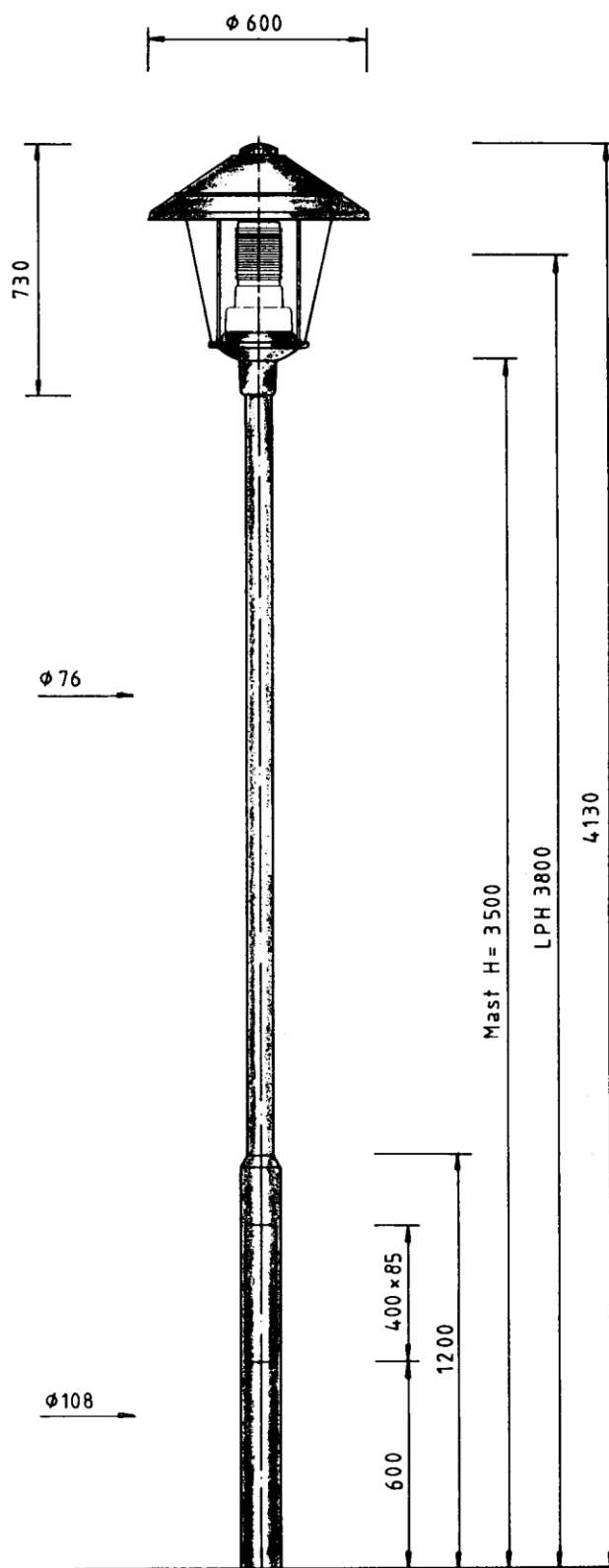
Dla innych źródeł światła można ustalić wartości przybliżone poprzez przemnożenie odpowiedniego współczynnika w zależności od źródła oprawy. Równomierność pozostaje przy tym zachowana.



# TML-344

## PRZYKŁADY ZASTOSOWANIA

47-480 Pawłów /k. Raciborza, ul. Pietrowicka 1, tel. (48) 32 419 84 71, e-mail: biuro@trapp.pl



Oprawa TML 344  
Słup TKM 711.35