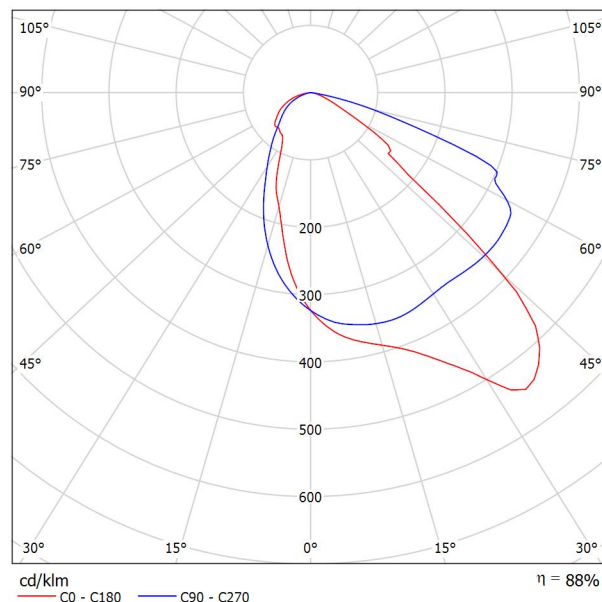


HBH Projekt, spol. s r.o.

Kabátníkova 5
602 00 BrnoZpracovatel Ing. Stanislav Masařík
Telefon 549123424, 605273454
Fax 549123456
e-mail s.masarik@hbh.cz**PHILIPS BGP282 T25 1 xLED120-4S/740 DPR1 / Datový list svítidla**

Výstup světla 1:



Klasifikace svítidel dle CIE: 100

Kód CIE Flux Code: 49 86 98 100 88

Snadný způsob, jak proměnit uliční osvětlení na osvětlení LED – UniStreet gen2 Svítidlo UniStreet gen2 bylo navrženo pro změnu osvětlení na osvětlení LED ve velkém měřítku a je proto ideálním svítidlem pro přímou výměnu v sítích obecního osvětlení. Díky vysoké účinnosti a nízkým počátečním nákladům svítidlo umožňuje rychlou návratnost a výraznou úsporu elektrické energie za krátký čas. Servisní štítek Philips umožňuje snadnou montáž i údržbu svítidel a díky zásuvce Philips SR (System Ready) je svítidlo připravené na budoucnost. Svítidlo je možné spárovat s regulací osvětlení a se softwarovými aplikacemi jako Interact City.

Svítidlo je k dispozici ve velkém počtu různých optik i světelných toků, které je možné dokonce dále upravovat tak, aby splnily přesné požadavky projektu. Svítidlo UniStreet gen2 je v případě běžných světelných zdrojů skutečným řešením pro přímou výměnu kus za kus. Jedná se o kompaktní svítidlo z vysoce kvalitních materiálů, které se snadno demontuje a na konci své životnosti recykluje.

Na základě chybějících vlastností symetrie nemůže být pro toto svítidlo znázorněna žádná tabulka UGR.

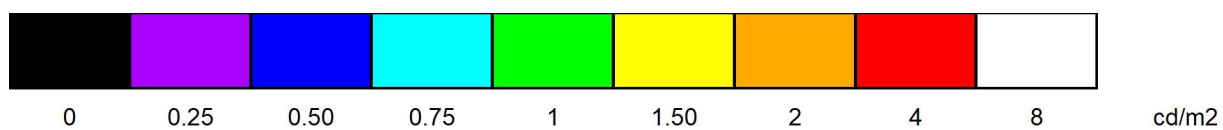
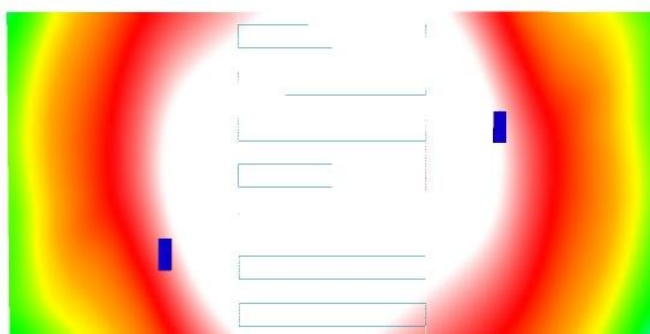


HBH Projekt, spol. s r.o.

Kabátníkova 5
602 00 Brno

Zpracovatel Ing. Stanislav Masařík
Telefon 549123424, 605273454
Fax 549123456
e-mail s.masarik@hbh.cz

Kostelní Lhota / Renderování nepravými barvami





HBH Projekt, spol. s r.o.

Kabátníkova 5
602 00 BrnoZpracovatel Ing. Stanislav Masařík
Telefon 549123424, 605273454
Fax 549123456
e-mail s.masarik@hbh.cz**Kostelní Lhota / přechod v km 32,1 / Tabulka (E, vertikálně)**

Poloha plochy ve venkovní scéně:
Označený bod: (140.800 m,
251.250 m, 0.000 m)



3.208	47	52	<u>35</u>
2.625	60	65	44
2.042	73	76	50
1.458	85	84	54
0.875	94	88	56
0.292	<u>100</u>	91	56
m	0.667	2.000	3.333

Pozor: Souradnice se vztahují na výše uvedený graf. Hodnoty v Lux.

Rastr: 3 x 6 Body

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
67	35	100	0.52	0.35



HBH Projekt, spol. s r.o.

Kabátňíkova 5
602 00 BrnoZpracovatel Ing. Stanislav Masařík
Telefon 549123424, 605273454
Fax 549123456
e-mail s.masarik@hbh.cz**Kostelní Lhota / přechod v km 32,1 / Tabulka (E, vertikálně)**

Poloha plochy ve venkovní scéně:
Označený bod: (144.815 m,
251.250 m, 0.000 m)



3.208	<u>34</u>	66	71
2.625	38	73	80
2.042	42	80	89
1.458	46	85	95
0.875	51	90	100
0.292	54	92	<u>102</u>
m	0.672	2.015	3.359

Pozor: Souradnice se vztahují na výše uvedený graf. Hodnoty v Lux.

Rastr: 3 x 6 Body

 E_m [lx]
71

 E_{min} [lx]
34

 E_{max} [lx]
102

 E_{min} / E_m
0.47

 E_{min} / E_{max}
0.33