

R. Aparecida Taufic Nassif Mansur Naif

Leme - SP

Partner for Contact:
Order No.:
Company:
Customer No.:

Data: 19.04.2021
Editor(a):



Editor(a)
Telefone
Fax
e-Mail

Índice

R. Aparecida Taufic Nassif Mansur Naif	
Página de rosto do projecto	1
Índice	2
SIGNIFY CANADA LTD BRP481 LED85 NW 48W DML	
Folha de dados de luminária	3
R. Aparecida Taufic Nassif Mansur Naif	
Dados de planeamento	4
Lista de luminárias	5
Representação 3D	6
Representação de cores falsas	7
Campos de avaliação	
Pista	
Níveis de cinzento (E)	8
Gráfico de valores (E)	9
Calçada do poste	
Níveis de cinzento (E)	10
Gráfico de valores (E)	11
Calçada oposta	
Níveis de cinzento (E)	12
Gráfico de valores (E)	13

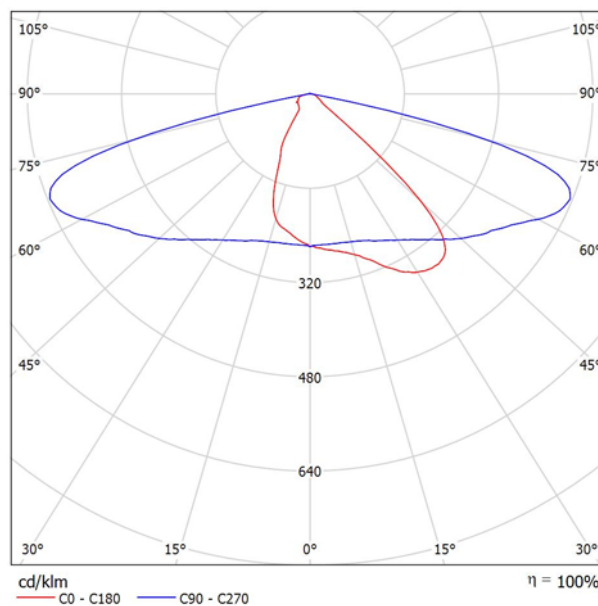


Editor(a)
Telefone
Fax
e-Mail

SIGNIFY CANADA LTD BRP481 LED85 NW 48W DML / Folha de dados de luminária

É favor escolher uma imagem de luminária em nosso catálogo de luminárias.

Emissão luminosa 1:



Classificação de luminárias conforme CIE: 100
Código de Fluxo (CIE): 39 72 96 100 100

Não é possível representar tabela UGR para esta luminária porque faltam propriedades de simetria.



Editor(a)
Telefone
Fax
e-Mail

R. Aparecida Taufic Nassif Mansur Naif / Dados de planeamento

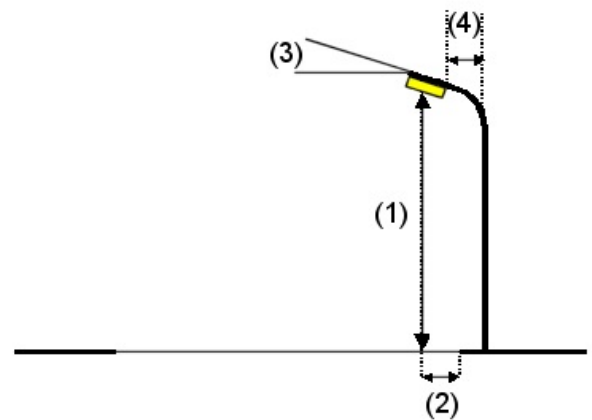
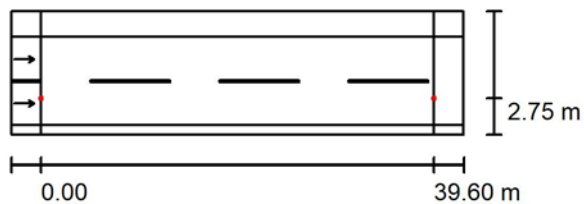
Leme - SP

Perfil da rua

Calçada oposta (Largura: 2.550 m)
Pista (Largura: 8.900 m, Quantidade das faixas de rodagem: 2, Pavimento: R3, q0: 0.070)
Calçada do poste (Largura: 0.940 m)

Factor de manutenção: 0.80

Distribuições de luminárias



Luminária: SIGNIFY CANADA LTD BRP481 LED85 NW 48W DML
Corrente luminosa (Luminária): 8500 lm
Corrente luminosa (Lâmpadas): 8500 lm
Potência luminosa: 48.0 W
Distribuição: de um lado embaixo
Distância entre postes: 39.600 m
Altura de montagem (1): 7.800 m
Altura do ponto de luz: 7.800 m
Pendor (2): 2.750 m
Inclinação do braço extensor (3): 0.0 °
Comprimento do braço extensor (4): 3.000 m

Valor máximo da potência luminosa
a 70°: 705 cd/klm
a 80°: 181 cd/klm
a 90°: 3.46 cd/klm

Em todas as direcções que, em uma luminária correctamente instalada, formam o ângulo dado com as verticais inferiores.

A distribuição cumpre a classe de potência luminosa G1.

A distribuição cumpre a classe de índice de ofuscamento D.4.

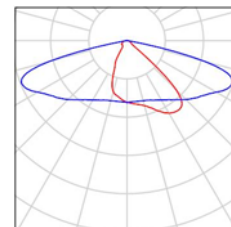


Editor(a)
Telefone
Fax
e-Mail

R. Aparecida Taufic Nassif Mansur Naif / Lista de luminárias

SIGNIFY CANADA LTD BRP481 LED85 NW
48W DML
N° do artigo:
Corrente luminosa (Luminária): 8500 lm
Corrente luminosa (Lâmpadas): 8500 lm
Potência luminosa: 48.0 W
Classificação de luminárias conforme CIE: 100
Código de Fluxo (CIE): 39 72 96 100 100
Lâmpada (s): 1 x Unknown (Factor de correcção
1.000).

É favor escolher uma
imagem de luminária em
nosso catálogo de
luminárias.





Editor(a)
Telefone
Fax
e-Mail

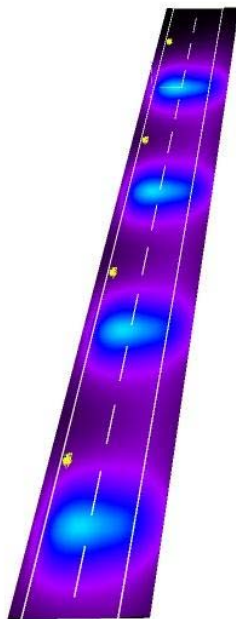
R. Aparecida Taufic Nassif Mansur Naif / Representação 3D





Editor(a)
Telefone
Fax
e-Mail

R. Aparecida Taufic Nassif Mansur Naif / Representação de cores falsas



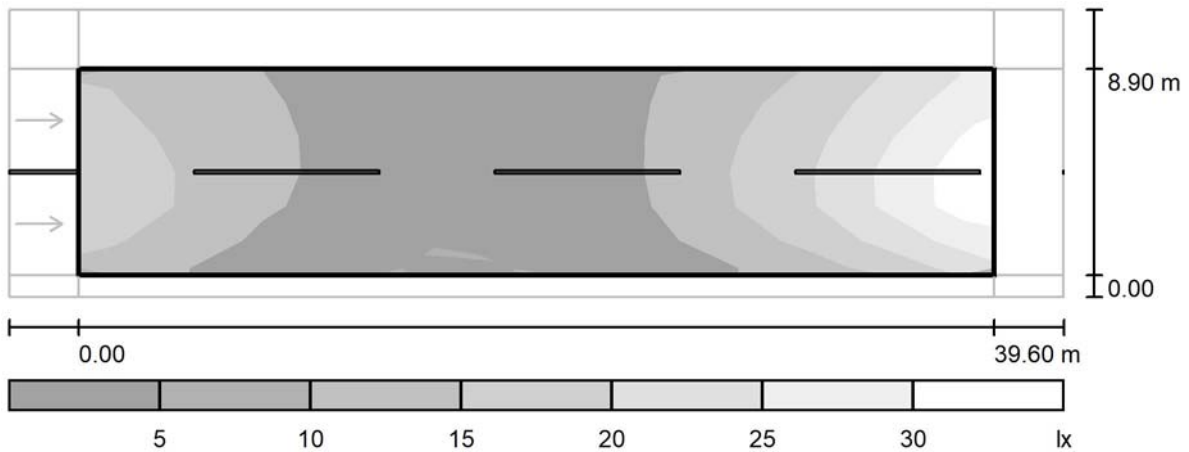
0 10 20 30 40 50 60 70 80

lx



Editor(a)
Telefone
Fax
e-Mail

R. Aparecida Taufic Nassif Mansur Naif / Pista / Níveis de cinzento (E)



Escala 1 : 327

Grelha: 5 x 6 Pontos

E_m [lx]
12

E_{min} [lx]
4.36

E_{max} [lx]
28

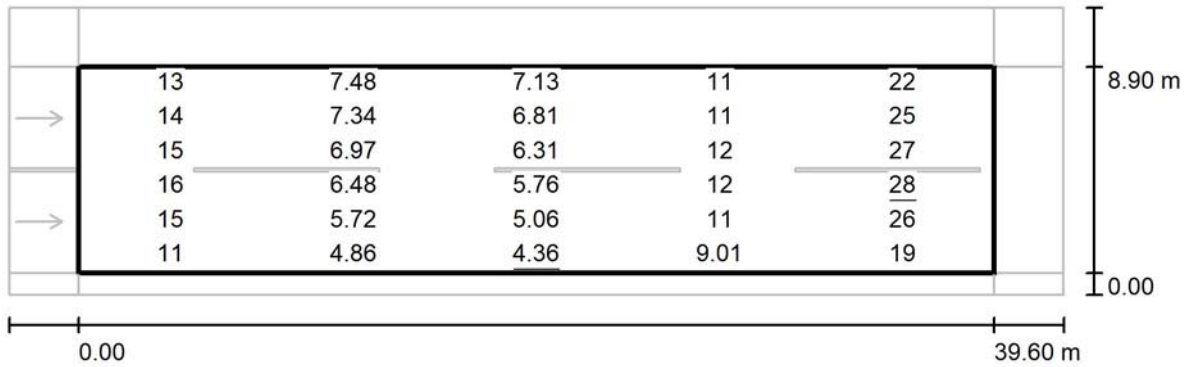
E_{min} / E_m
0.352

E_{min} / E_{max}
0.155



Editor(a)
 Telefone
 Fax
 e-Mail

R. Aparecida Taufic Nassif Mansur Naif / Pista / Gráfico de valores (E)



Valores em Lux, Escala 1 : 327

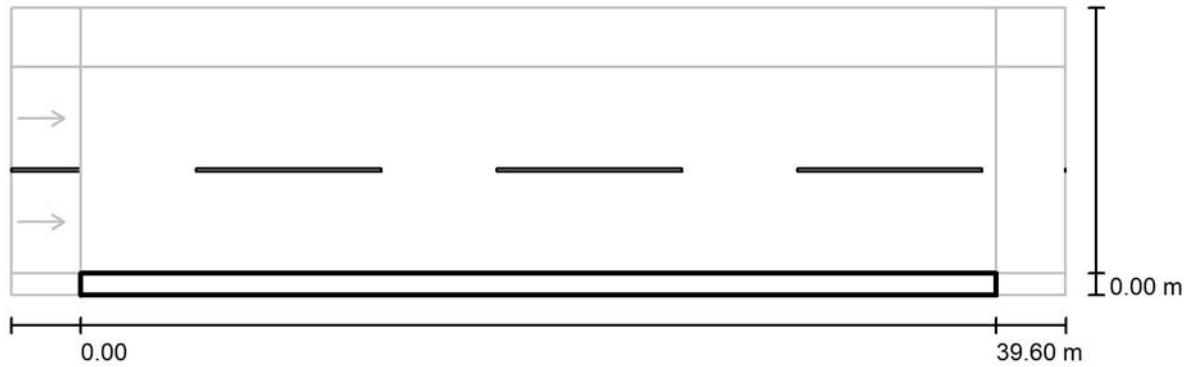
Grelha: 5 x 6 Pontos

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
12	4.36	28	0.352	0.155



Editor(a)
Telefone
Fax
e-Mail

R. Aparecida Taufic Nassif Mansur Naif / Calçada do poste / Níveis de cinzento (E)



Escala 1 : 327

Grelha: 5 x 1 Pontos

E_m [lx]
6.12

E_{min} [lx]
3.54

E_{max} [lx]
9.51

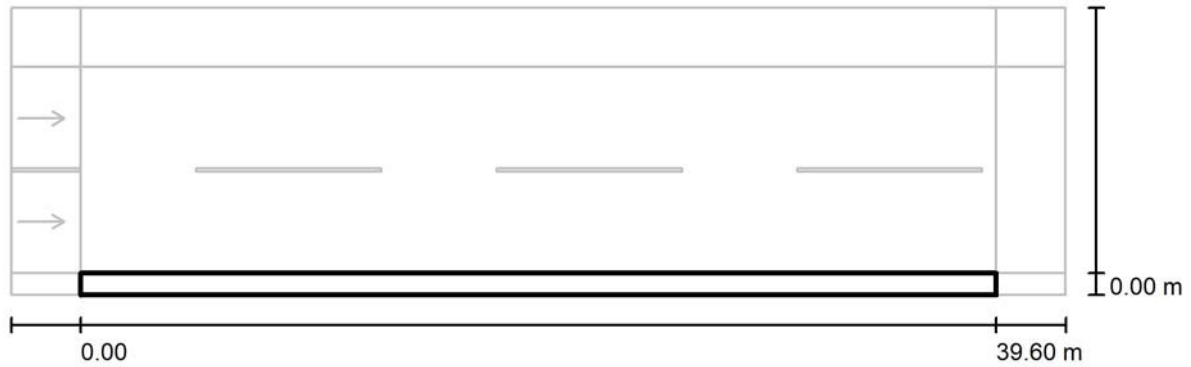
E_{min} / E_m
0.578

E_{min} / E_{max}
0.372



Editor(a)
 Telefone
 Fax
 e-Mail

R. Aparecida Taufic Nassif Mansur Naif / Calçada do poste / Gráfico de valores (E)



Valores em Lux, Escala 1 : 327

Nem todos os valores calculados podem ser representados.

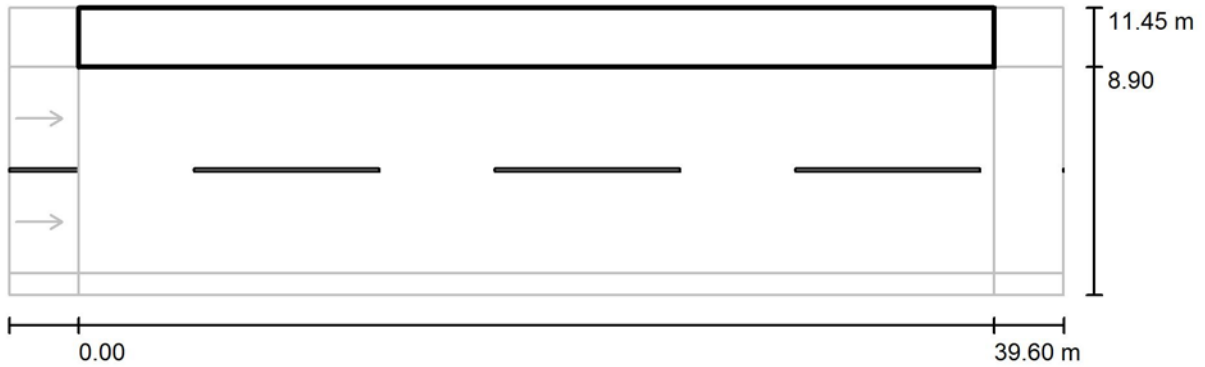
Grelha: 5 x 1 Pontos

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
6.12	3.54	9.51	0.578	0.372



Editor(a)
Telefone
Fax
e-Mail

R. Aparecida Taufic Nassif Mansur Naif / Calçada oposta / Níveis de cinzento (E)



Escala 1 : 327

Grelha: 5 x 1 Pontos

E_m [lx]
9.30

E_{min} [lx]
6.16

E_{max} [lx]
16

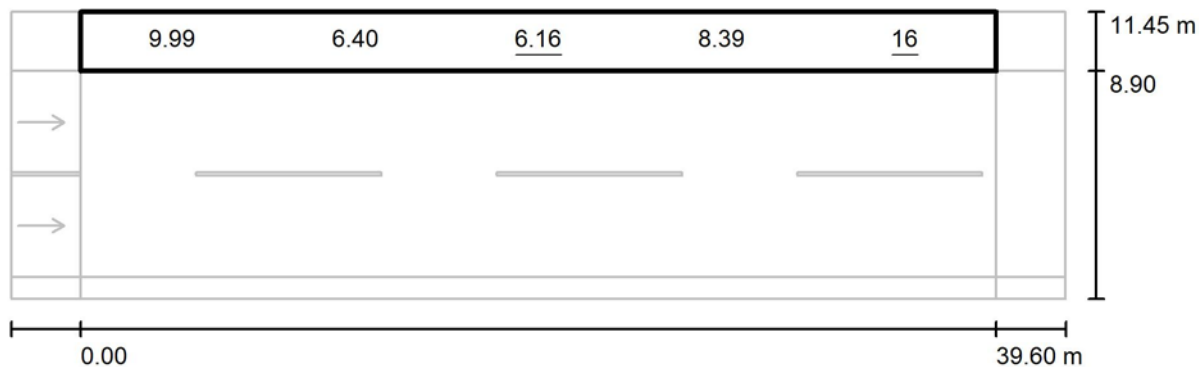
E_{min} / E_m
0.663

E_{min} / E_{max}
0.396



Editor(a)
 Telefone
 Fax
 e-Mail

R. Aparecida Taufic Nassif Mansur Naif / Calçada oposta / Gráfico de valores (E)



Valores em Lux, Escala 1 : 327

Grelha: 5 x 1 Pontos

E_m [lx]
 9.30

E_{min} [lx]
 6.16

E_{max} [lx]
 16

E_{min} / E_m
 0.663

E_{min} / E_{max}
 0.396