

Rua José de Gões Trottman

Leme - SP

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

Data: 16.04.2021
Editor(a):

Editor(a)
Telefone
Fax
e-Mail

Índice

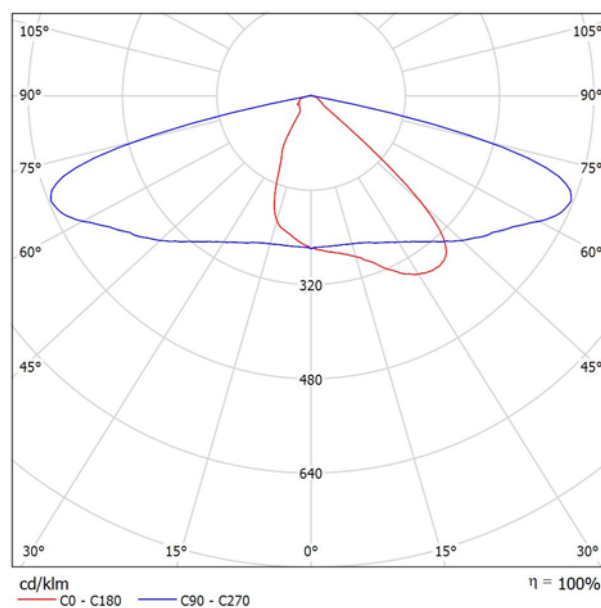
Rua José de Gões Trottman	
Página de rosto do projecto	1
Índice	2
SIGNIFY CANADA LTD BRP481 LED85 NW 48W DML	
Folha de dados de luminária	3
Cálculo Geral	
Dados de planeamento	4
Lista de luminárias	5
Representação 3D	6
Representação de cores falsas	7
Campos de avaliação	
Rua José de Goes Trottman	
Níveis de cinzento (E)	8
Gráfico de valores (E)	9
Calçado oposto poste	
Níveis de cinzento (E)	10
Gráfico de valores (E)	11
Calçada poste	
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

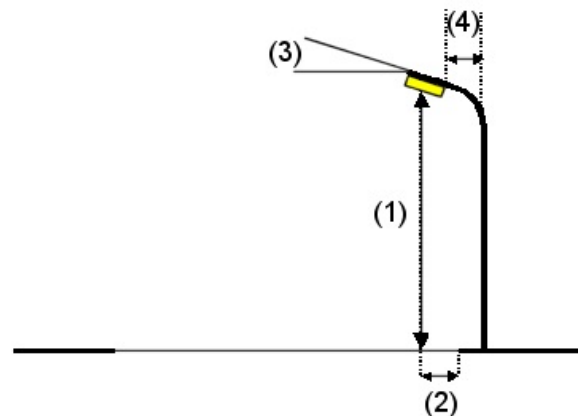
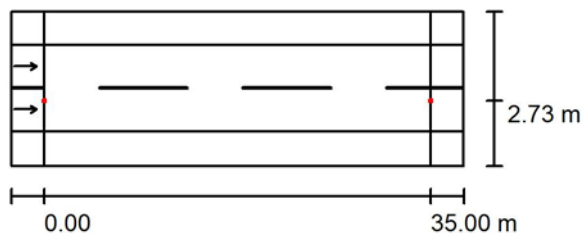
Cálculo Geral / Dados de planeamento

Perfil da rua

Calçado oposto poste (Largura: 3.040 m)
 Rua José de Gões Trottman (Largura: 7.800 m, Quantidade das faixas de rodagem: 2, Pavimento: R3, q0: 0.070)
 Calçada poste (Largura: 3.130 m)

Factor de manutenção: 0.67

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: 35.000 m
 Altura de montagem (1): 7.800 m
 Altura do ponto de luz: 2.730 m
 Pendor (2): 0.0°
 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.

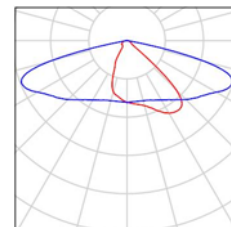
A distribuição cumpre a classe de índice de ofuscamento D.4.

Editor(a)
Telefone
Fax
e-Mail

Cálculo Geral / 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

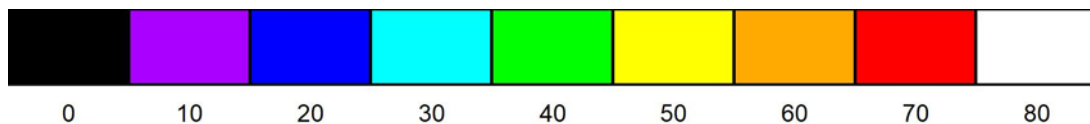
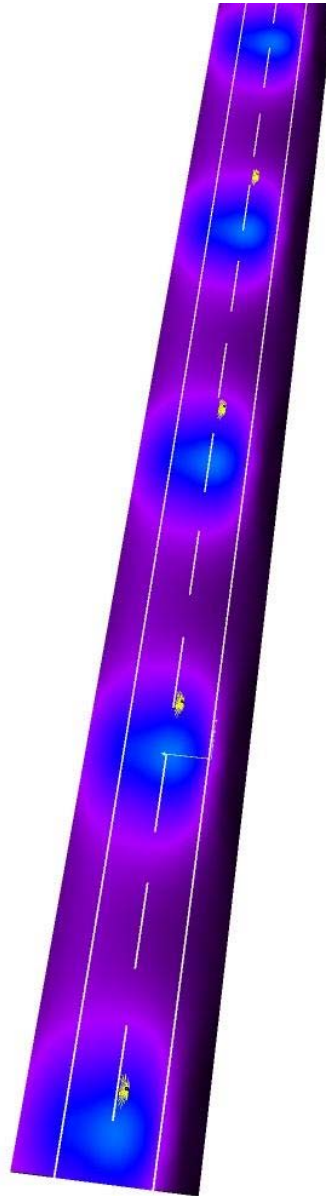
Cálculo Geral / Representação 3D





Editor(a)
Telefone
Fax
e-Mail

Cálculo Geral / Representação de cores falsas

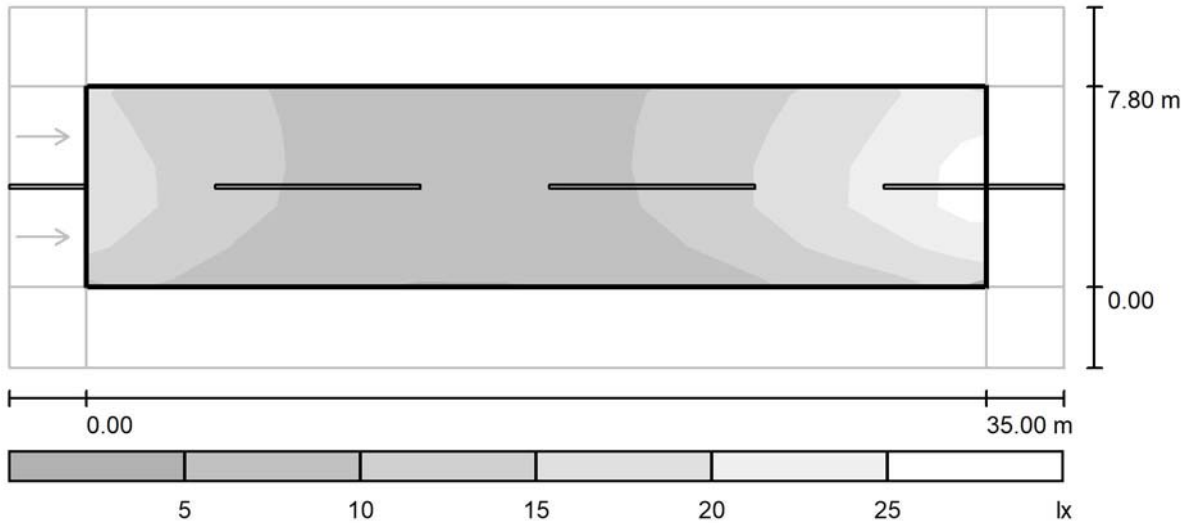


lx



Editor(a)
 Telefone
 Fax
 e-Mail

Cálculo Geral / Rua José de Goes Trottmann / Níveis de cinzento (E)



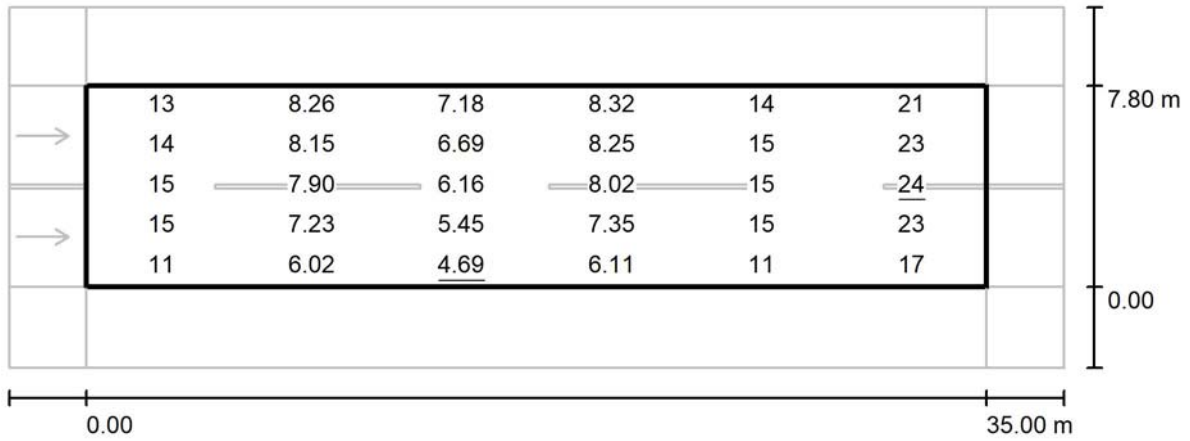
Escala 1 : 294

Grelha: 6 x 5 Pontos

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
12	4.69	24	0.401	0.193

Editor(a)
 Telefone
 Fax
 e-Mail

Cálculo Geral / Rua José de Goes Trottman / Gráfico de valores (E)



Valores em Lux, Escala 1 : 294

Grelha: 6 x 5 Pontos

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
12	4.69	24	0.401	0.193



Editor(a)
 Telefone
 Fax
 e-Mail

Cálculo Geral / Calçado oposto poste / Níveis de cinzento (E)



Escala 1 : 294

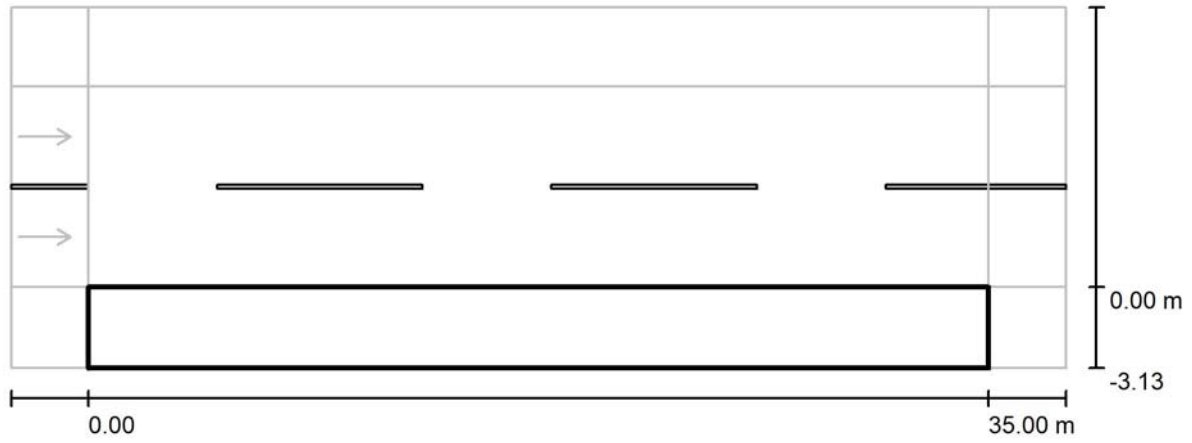
Grelha: 6 x 1 Pontos

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
10	6.87	16	0.680	0.432



Editor(a)
 Telefone
 Fax
 e-Mail

Cálculo Geral / Calçada poste / Níveis de cinzento (E)



Escala 1 : 294

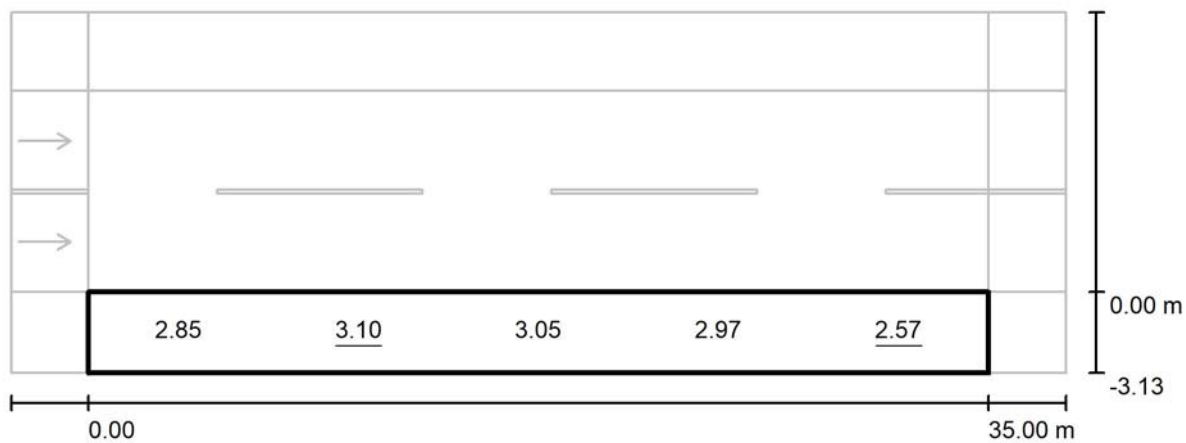
Grelha: 5 x 1 Pontos

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
2.91	2.57	3.10	0.883	0.829



Editor(a)
 Telefone
 Fax
 e-Mail

Cálculo Geral / Calçada poste / Gráfico de valores (E)



Valores em Lux, Escala 1 : 294

Grelha: 5 x 1 Pontos

E_m [lx]
2.91

E_{min} [lx]
2.57

E_{max} [lx]
3.10

E_{min} / E_m
0.883

E_{min} / E_{max}
0.829