

# Взрывозащищенный прожектор dTLS 85250 для газоразрядных ламп высокого давления

Зона 1/  
Зона 2



dTLS 85250

## Технические характеристики

Тип dTLS 85250

Обозначение прибора по 94/9/EG	⊕ II 2 G
Вид защиты от воспламенения	EEx de IIC T3
Удостоверение о допуске*	INEX 85, 103.431
Материал корпуса	Сплав лёгких металлов со специальным лаковым покрытием серого цвета
Номинальное напряжение	230 В+ 6% -10%, 50 Гц
Вид защиты	IP 65 по EN 60529
Класс защиты	I
Допустимая наружная температура	От -20 °С до +40 °С
Линейный ввод	М 25х1,5 для провода Ø 8-17 мм М 25х1,5 с заглушкой
Контактные зажимы	L+N+PE; макс. 2,5 мм <sup>2</sup>
Лампы <sup>4)</sup>	Лампа НИТ-DE; натриевая лампа высокого давления HSE
Масса	Около 25 кг Около 32 кг с компенсационным кожухом

\* Типовое удостоверение по ATEX 100a

## Данные для заказа

Тип	Лампы	Номинальный ток	Фактор мощности cos φ	Номер заказа
dTLS 85250 S с плоским рассеивателем	250 Вт	3,0 А	0,4 ind. <sup>1)</sup>	<b>CGS 123 8588 P001</b> <b>CGS 123 8588 P1001</b>
	250 Вт	1,5 А	0,8 комп. <sup>2)</sup>	
dTLS 85250 P с параболическим рефлектором	250 Вт	3,0 А	0,4 ind. <sup>1)</sup>	<b>CGS 123 8588 P002</b> <b>CGS 123 8588 P1002</b>
	250 Вт	1,5 А	0,8 комп. <sup>2)</sup>	

<sup>1)</sup> См. размерный эскиз 1.

<sup>2)</sup> См. размерный эскиз 2.

Другие напряжения, частоты, вводы по запросу.

<sup>4)</sup> Лампы не входят в объем поставки.

## Принадлежности

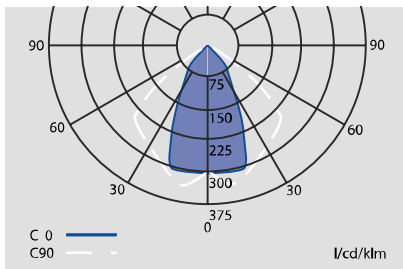
Тип	Номер заказа
Рым-болт M10 (10 штук)	<b>GHG 690 1921 R0003</b>
Монтажная скоба L 218 <sup>3)</sup>	<b>GHG 690 1913 R0001</b>
Монтажная скоба L 430 <sup>3)</sup>	<b>GHG 690 1913 R0002</b>
Лампа HST-DE 250 Вт	<b>CGS 323 8500 P1009</b>
Лампа НИТ-DE 250 Вт	<b>CGS 323 7990 P1009</b>

<sup>3)</sup> См. размерный эскиз 3

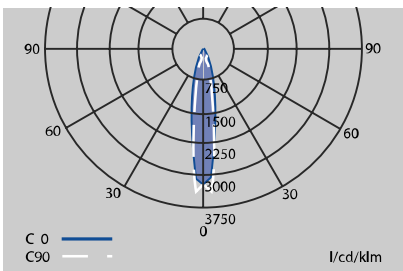
Размеры в мм:



Кривая силы света прожектора с плоским рассеивателем dTLS 85250 S



Кривая силы света прожектора с параболическим рефлектором dTLS 85250 P



Номинальный световой поток ламп:

около 19000 лм (НИТ-DE 250 Вт),

около 25000 лм (HST-DE 250 Вт);

коэффициент полезного действия прожекторов:

dTLS 85250 S с плоским рассеивателем  
около 46%

dTLS 85250 P без плоского рассеивателя  
около 72%