

# Взрывозащищенные подвесные светильники dHLS 85250 / dHLS 85400 для газоразрядных ламп высокого давления

Зона 1/  
Зона 2



dHLS 85250/400

## Технические характеристики

### Тип dHLS 85250 / dHLS 85400

Обозначение прибора по 94/9/EG	Ex II 2 G
Вид защиты от воспламенения	EEx de IIC T3 (400 Вт) EEx de IIC T4 (250 Вт)
Удостоверение соответствия	DMT 03 ATEX E 039
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 -25 °C до +40 °C
Линейный ввод	M 25x1,5 для провода Ø 8-17 мм M 25x1,5 с заглушкой
Контактные зажимы	L+N+PE; макс. 2,5 мм <sup>2</sup>
Лампы <sup>3)</sup>	Ртутная лампа высокого давления HME; натриевая лампа высокого давления HSE
Масса	Около 30 кг Около 37 кг с компенсационным кожухом

## Данные для заказа

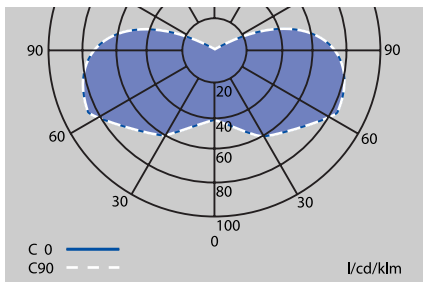
Тип	Лампы	Номинальный ток	Фактор мощности cos φ	Номер заказа (без ламп)
dHLS 85250	250 Вт HME	2,2 А	0,5 ind. <sup>1)</sup>	CGS 123 8688 P0001
	250 Вт HME	1,1 А	0,9 comp. <sup>2)</sup>	CGS 123 8688 P1001
	250 Вт HSE	3,0 А	0,5 ind. <sup>1)</sup>	CGS 123 8688 P2001
dHLS 85400	250 Вт HSE	1,5 А	0,9 comp. <sup>2)</sup>	CGS 123 8688 P3001
	400 Вт HME	3,25 А	0,6 ind. <sup>1)</sup>	CGS 123 8788 P0001
	400 Вт HME	2,5 А	0,9 comp. <sup>2)</sup>	CGS 123 8788 P1001
	400 Вт HSE	4,4 А	0,5 ind. <sup>1)</sup>	CGS 123 8788 P2001
	400 Вт HSE	3,0 А	0,9 comp. <sup>2)</sup>	CGS 123 8788 P3001

<sup>1)</sup> См. размерный эскиз 1.

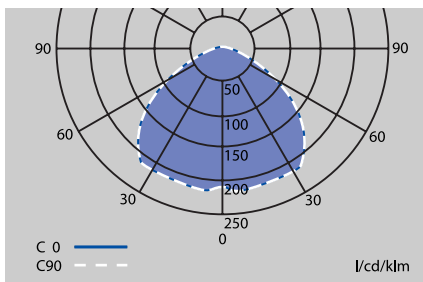
<sup>2)</sup> См. размерный эскиз 2.

<sup>3)</sup> Лампы не входят в объем поставок.

### Кривая силы света светильника без наружного рефлектора (AR) dHLS 85250 / 85400



### Кривая силы света светильника с наружным рефлектором (AR) dHLS 85250 / dHLS 85400



номинальный световой поток ламп:  
250 Вт: 13000 лм, 400 Вт: 22000 лм (HME),  
250 Вт: 25000 лм, 400 Вт: 47000 лм (HSE),  
коэффициент полезного действия:  
dHLS 85250: около 77% (без AR)  
dHLS 85400: около 71% (без AR)  
dHLS 85250: около 55% (с AR)  
dHLS 85400: около 53% (с AR)

## Принадлежности

Тип	Патрон лампы	Номер заказа
Рым-болт (10 штук)	—	GHG 690 1921 R0003
Монтажная скоба L 218*	—	GHG 690 1913 R0001
Монтажная скоба L 430*	—	GHG 690 1913 R0002
Наружный рефлектор (AR)	—	CGS 223 7990 P1000
Лампа HME 250 Вт	E 40	CGS 323 7990 P 1010
Лампа HME 400 Вт	E 40	CGS 323 7990 P 1011
Лампа HSE 250 Вт	E 40	CGS 323 8600 P 1009
Лампа HSE 400 Вт	E 40	CGS 323 8700 P 1009

\* См. размерный эскиз 3.

### Размеры в мм

