

## Industrial discharge lighting fixtures Промышленные газоразрядные светильники



**Application:** interior spaces, e.g. halls, shopping centres, stores, work-rooms, sport facilities etc. Version with alternative reserve source on request.

**Gearbox:** aluminium profile with side walls made from plastic material.

**Reflector:** The fixture can be equipped with two types of reflectors - aluminium reflector (also with protective glass - IP54) or diffused reflector made by injection technology from polycarbonate.

**System of fastening:** suspension installation by means of a cable (a chain) or carrier rope.

Technical parameters of the fixtures are referred in table on page 130.

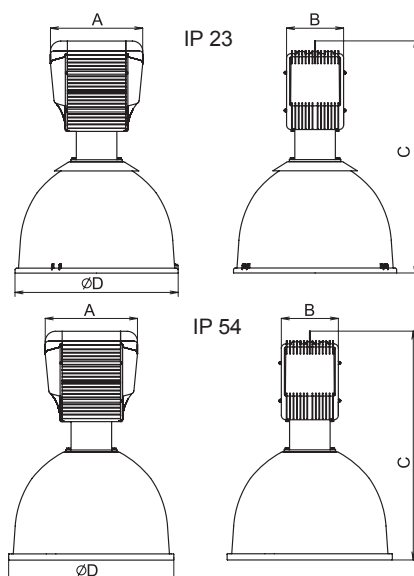
**Применение:** внутренние просторы, т.е. цехи, торговые центры, складские помещения, монтажные цехи, спортивные заведения итд. Вариант с запасной резервной лампой по желанию.

**Дроссельная часть:** алюминиевый профиль с пластиковыми боковыми торцами.

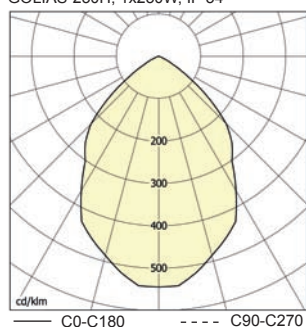
**Отражатель:** Светильник можно оборудовать двумя типами отражателей - алюминиевый с возможностью оснащения охранным стеклом (IP 54) или диффузионным, произведенным технологией литья из поликарбоната.

**Система крепления:** крепление с помощью зашивания на трос (или цепочка).

Технические параметры светильников приведены в таблице на стр. 130.



GOLIÄS-250H, 1x250W, IP 54



The fixtures with 250W and 400W metal halide lamps are equipped as standard with ballasts for sodium lamps. Rated current of the lamps must be:

Светильники с галогенными лампами 250W и 400W стандартно оборудованы дросселями для натриевых ламп. Номинальный ток ламп должен быть:

|      |       |      |
|------|-------|------|
| 250W | 2,15A | 3,0A |
| 400W | 3,2A  | 4,0A |

On customer's request, GOLIAS 70H and GOLIAS 150H luminaires can be equipped with electronic ballast.  
По желанию заказчика возможно серии GOLIAS 70H и GOLIAS 150H оборудовать электронным дросселем

| Order no                                        | Model                                | Lamp/<br>socket  | Dimensions [mm] | Weight [kg] |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------|-----------------|-------------|
|                                                 |                                      |                  | A x B x C x D   |             |
| - inductive ballast / индуктивный дроссель IP23 |                                      |                  |                 |             |
| 53300                                           | GOLIÄS-50S, 1x50W                    | HSE, HST/E27     | 256x166x665x475 | 5,6         |
| 53310                                           | GOLIÄS-50R, 1x50W                    | HME/E27          |                 | 5,4         |
| 53301                                           | GOLIÄS-70S, 1x70W                    | HSE, HST/E27     |                 | 5,9         |
| 53320                                           | GOLIÄS-70H, 1x70W                    | HIE, HIT/E27     |                 | 5,9         |
| 53311                                           | GOLIÄS-80R, 1x80W                    | HME/E27          |                 | 5,4         |
| 53302                                           | GOLIÄS-100S, 1x100W                  | HSE, HST/E40     |                 | 5,3         |
| 53321                                           | GOLIÄS-100H, 1x100W                  | HIE, HIT/E27     |                 | 6,1         |
| 53312                                           | GOLIÄS-125R, 1x125W                  | HME/E27          |                 | 5,8         |
| 53303                                           | GOLIÄS-150S, 1x150W                  | HSE, HST/E40     |                 | 6,5         |
| 53322                                           | GOLIÄS-150H, 1x150W                  | HIE, HIT/E27     |                 | 5,9         |
| 53304                                           | GOLIÄS-250S, 1x250W                  | HSE, HST/E40     |                 | 7,8         |
| 53313                                           | GOLIÄS-250R, 1x250W                  | HME/E40          |                 | 5,8         |
| 53323                                           | GOLIÄS-250H, 1x250W 3,0A             | HIE, HIT/E40     |                 | 7,0         |
| 53325                                           | GOLIÄS-250H/150Z, 1x250W + max. 150W | HIE, HIT/E40+E27 |                 | 7,9         |
| 53391                                           | GOLIÄS-250H, 1x250W, 2,15A           | HIE, HIT/E40     |                 | 7,8         |
| 53305                                           | GOLIÄS-400S, 1x400W                  | HSE, HST/E40     |                 | 8,7         |
| 53314                                           | GOLIÄS-400R, 1x400W                  | HME/E40          |                 | 6,5         |
| 53324                                           | GOLIÄS-400H, 1x400W, 4,6A            | HIE, HIT/E40     |                 | 8,8         |
| 53326                                           | GOLIÄS-400H/150Z, 1x400W + max. 150W | HIE, HIT/E40+E27 |                 | 9,5         |
| 53390                                           | GOLIÄS-400H, 1x400W, 3,2 A           | HIE, HIT/E40     |                 | 9,4         |

### - special accessories/ Особое оснащение

3645 GOLIAS - PARABOLIC REFLECTOR CLEAR

2473 GOLIAS - PARABOLIC ALUMINIUM REFLECTOR

### - inductive ballast / индуктивный дроссель IP54

|       |                                      |                  |                 |      |
|-------|--------------------------------------|------------------|-----------------|------|
| 53360 | GOLIÄS-50S, 1x50W                    | HSE, HST/E27     | 256x166x665x475 | 5,6  |
| 53366 | GOLIÄS-50R, 1x50W                    | HME/E27          |                 | 5,4  |
| 53361 | GOLIÄS-70S, 1x70W                    | HSE, HST/E27     |                 | 4,8  |
| 53371 | GOLIÄS-70H, 1x70W                    | HIE, HIT/E27     |                 | 5,9  |
| 53367 | GOLIÄS-80R, 1x80W                    | HME/E27          |                 | 4,0  |
| 53362 | GOLIÄS-100S, 1x100W                  | HSE, HST/E40     |                 | 4,9  |
| 53372 | GOLIÄS-100H, 1x100W                  | HIE, HIT/E27     |                 | 6,1  |
| 53368 | GOLIÄS-125R, 1x125W                  | HME/E27          |                 | 5,8  |
| 53363 | GOLIÄS-150S, 1x150W                  | HSE, HST/E40     |                 | 6,5  |
| 53373 | GOLIÄS-150H, 1x150W                  | HIE, HIT/E27     |                 | 5,5  |
| 53364 | GOLIÄS-250S, 1x250W                  | HSE, HST/E40     |                 | 7,8  |
| 53369 | GOLIÄS-250R, 1x250W                  | HME/E40          |                 | 6,6  |
| 53374 | GOLIÄS-250H, 1x250W, 3,0A            | HIE, HIT/E40     |                 | 6,7  |
| 53393 | GOLIÄS-250H, 1x250W, 2,15A           | HIE, HIT/E40     |                 | 5,6  |
| 53365 | GOLIÄS-400S, 1x400W                  | HIE, HIT/E40     |                 | 7,8  |
| 53370 | GOLIÄS-400R, 1x400W                  | HSE, HST/E40     |                 | 9,4  |
| 53375 | GOLIÄS-400H, 1x400W, 4,0A            | HME/E40          |                 | 8,4  |
| 53392 | GOLIÄS-400H, 1x400W, 3,2A            | HIE, HIT/E40     |                 | 6,8  |
| 53377 | GOLIÄS-400H/150Z, 1x400W + max. 150W | HIE, HIT/E40+E27 |                 | 10,5 |

### - special accessories/ Особое оснащение

2473 GOLIAS - PARABOLIC ALUMINIUM REFLECTOR

2474 Protective glass IP 54

Marking/ обозначение: S - high pressure sodium lamp / натриевая лампа высокого давления, R - high pressure mercury lamp / ртутная лампа высокого давления, H - metal halide lamp / галогенидная лампа, H / L - halogen lamp / галогенная лампа