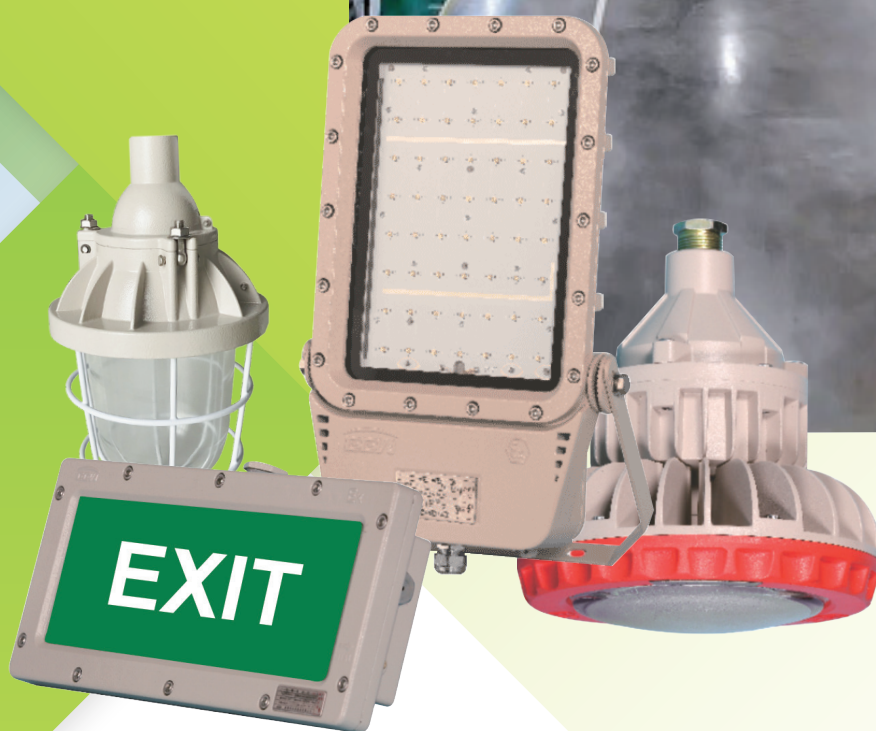


PARAGON®

Chất lượng là tất cả



PARAGON

ĐÈN PHÒNG CHỐNG NỔ

BZD – LM – BCD – BPY – BHY – BYS

CHUYÊN DỤNG TẠI CÁC KHU VỰC NGUY HIỂM HOẶC ĐIỀU KIỆN MÔI TRƯỜNG KHẮC NGHIỆT

CHẤT LƯỢNG ĐÈN PHÒNG CHỐNG NỔ EEW

EEW là thương hiệu đèn chống nổ của Công ty tổng hợp công nghệ HRLM, chuyên sản xuất thiết bị chống cháy nổ, đèn chống cháy nổ,...

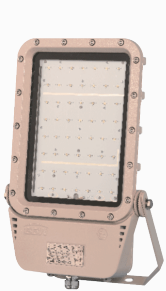
Đèn chống nổ EEW đảm bảo đáp ứng các tiêu chuẩn kỹ thuật và chất lượng như ISO9001, EMS ISO14001, OHSAS18001, giấy phép sản xuất các sản phẩm chống cháy nổ, chứng chỉ ICC, chứng chỉ chống cháy nổ,...

Những sản phẩm EEW được ứng dụng rộng rãi trong ngành khai thác dầu khí, than và điện, hóa học và y học, y học sinh học, hàng không, quốc phòng,...



PARAGON LÀ ĐƠN VỊ ĐỘC QUYỀN PHÂN PHỐI CÁC SẢN PHẨM ĐÈN PHÒNG CHỐNG NỔ EEW TẠI VIỆT NAM

ĐÈN PHA:



BZD129-100



BZD129-120



BCD200



BCD250



BCD400

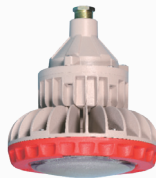
ĐÈN KHẨN CẤP, THOÁT HIỂM



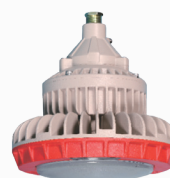
LM-ZFZD



LM-BLZD



BPY130-60



BPY130-80



BPY130-120

ĐÈN DẠNG THANH, TUYẾN TÍNH:



BHY-Q2



BHY-Q1



BHY-X



BPY

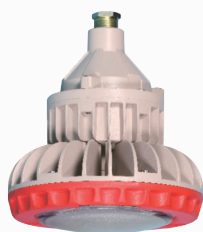


BYS

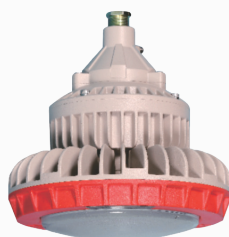


BZD-133

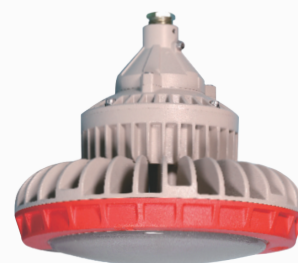
ĐÈN CAO ÁP TREO TRẦN BZD130 SERIES



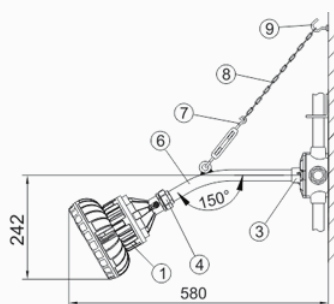
BZD130-60 (60W)



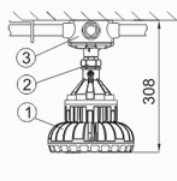
BZD130-80 (80W)



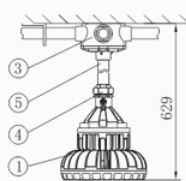
BZD130-120 (120W)



Wall 30°(b1)



Ceiling(x)



Pendant(g)

- Nhiệt độ màu: 5500K
- CPF ≥ 0.95 | CRI > 75
- Cấp chống thấm: IP66
- Điện áp: AC180~264, 50/60Hz
- Tiêu chuẩn phòng nổ:
Exd IIC T6 Gb/Ex Td AC21 IP66 T80 độ C

ĐÈN CAO ÁP TREO TRẦN BCD SERIES



BCD200 (Max 200W)

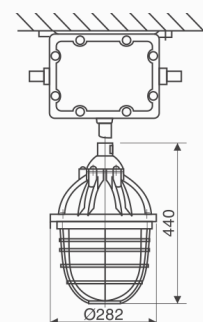
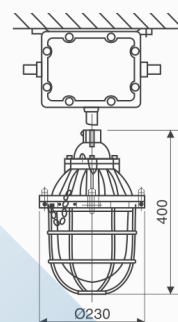
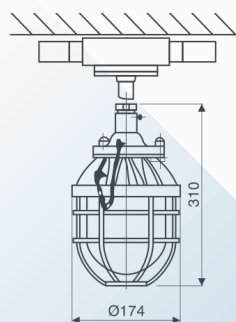


BCD250 (Max 250W)



BCD400 (Max 400W)

- Điện áp: 220V/50Hz
- Cấp chống thấm: Ip65
- Ánh sáng: 2700K | 6500K
- Tiêu chuẩn phòng nổ: Exd II BT4
- Bóng đèn: E27 (Dây tóc: 200W max)
- Có thể sử dụng được ở những khu vực nguy hiểm:
Zone 1, Zone 2
- Có thể sử dụng được ở những nơi dễ gây nổ thuộc nhóm:
IIA, IIB và IIC - nhiệt độ T1~T4



ĐÈN PHA BZD129 SERIES



BZD129-100 (100W)

- Nhiệt độ màu: 5700K – 6350K
- Cấp chống thấm: IP66 | • CPF $\geq$ 0.95 | CRI > 75



BZD129-120 (120W)

- Điện áp: AC100~240, 50/60Hz
- Tiêu chuẩn phòng nổ: Ex Rn IIT6 Gb/Ex tD A21 IP66 T80 độ C

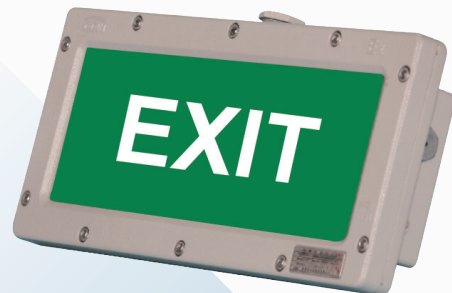
ĐÈN KHẨN CẤP LM-ZFZD-E4W



- Điện áp: 220V
- Bóng đèn: LED $\geq$ 4W
- Thời gian sạc: 48 giờ
- Cấp chống thấm: Ip65
- Thời gian sử dụng: 1,5 giờ
- Tiêu chuẩn phòng nổ:
Ex d e mb IIC T6 Gb/Ex tD A21 Ip65 T80 độ C
- Có thể sử dụng được ở những khu vực nguy hiểm:
Zone 1, Zone 2
- Có thể sử dụng được ở những nơi dễ gây nổ thuộc nhóm:
IIA, IIB và IIC – nhiệt độ T1~T6/T4

ĐÈN THOÁT HIỂM LM-BLZD

- Điện áp: 220V
- Bóng đèn: 2W
- Thời gian sạc: 48 giờ
- Cấp chống thấm: Ip65
- Thời gian sử dụng: 1,5 giờ
- Tiêu chuẩn phòng nổ:
Ex d e mb IIC T6 Gb/Ex tD A21 Ip65 T80 độ C
- Có thể sử dụng được ở những khu vực nguy hiểm:
Zone 1, Zone 2
- Có thể sử dụng được ở những nơi dễ gây nổ thuộc nhóm:
IIA, IIB và IIC – nhiệt độ T1~T6/T4



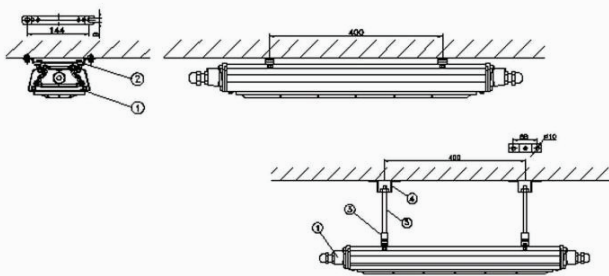
ĐÈN PHA BZD133 SERIES



BZD133-30 (30W)



BZD133-50 (50W)



- Nhiệt độ màu: 5500K – 6500K
- PF $\geq$ 0.9 | CRI > 70
- Loại bóng: LED
- Cấp chống thấm: IP66
- Điện áp: AC100~240, 50/60Hz
- Tiêu chuẩn phòng nổ:
Ex nA e mc IIC T6 Gc/Ex tD A21 IP66 T80 độ C

ĐÈN DẠNG TUYẾN TÍNH BPY



BPY1X36 (1X36W)



BPY2X36 (2X36W)

- Điện áp: 220V/50Hz | • Ánh sáng: 6500K
- Cấp chống thấm: Ip54 | • Điện áp: AC220V/50Hz
- Tiêu chuẩn phòng nổ: Exd II BT6
- Phụ kiện: Bóng, chấn lưu, con mối
- Có thể sử dụng được ở những khu vực nguy hiểm: Zone 1, Zone 2

- Có thể sử dụng được ở những nơi dễ gây nổ thuộc nhóm IIA, IIB và IIC - nhiệt độ T1~T5
- Thân máng được làm bằng hợp kim nhôm, thép
- Dễ dàng thay bóngThích hợp lắp đặt cho những nơi như: trạm đổ xăng, kho xăng dầu, gas, ...

ĐÈN DẠNG TUYẾN TÍNH BYS SERIES



BYS1X36 (1x36W)

- Ánh sáng: 6500K
- Điện áp: AC220V/50Hz
- Phụ kiện: Bóng, chấn lưu
- Cấp chống thấm: Ip65
- Tiêu chuẩn phòng nổ: Exedmb II Ct4, DIP A20 TA, T6
- Có thể sử dụng được ở những khu vực nguy hiểm: Zone 1, Zone 2
- Có thể sử dụng được ở những nơi dễ gây nổ thuộc nhóm IIA, IIB và IIC - nhiệt độ T1~T6

- Ánh sáng: 6500K
- Cấp chống thấm: Ip65
- Điện áp: AC220V/50Hz
- Phụ kiện: Bóng, chấn lưu
- Bóng đèn: G13 (1x36W, 2x36W)
- Tiêu chuẩn phòng nổ: Exedmb II Ct4, DIP A20 TA, T6
- Có thể sử dụng được ở những khu vực nguy hiểm: Zone 1, Zone 2
- Có thể sử dụng được ở những nơi dễ gây nổ thuộc nhóm IIA, IIB và IIC - nhiệt độ T1~T6
- Có thể sử dụng được ở những khu vực nguy hiểm: Zone 1, Zone 2
- Có thể sử dụng được ở những nơi dễ gây nổ thuộc nhóm IIA, IIB và IIC - nhiệt độ T1~T6



BYS2X36J (2x36W)



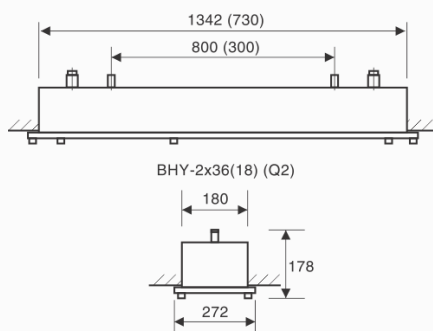
BYS1X36XJ (1x36W)
Có PIN sạc

- Thời gian sạc: >24 giờ
- Cấp chống thấm: Ip65
- Đèn BYS 1x36 có pin sạc
- Bộ nguồn dùng cho 1x36W
- Thời gian hoạt động của pin: 90 phút
- Bóng đèn: G13 (1x36W)
- Tiêu chuẩn phòng nổ: Exedmb II Ct4, DIP A20 TA, T6
- Có thể sử dụng được ở những khu vực nguy hiểm: Zone 1, Zone 2
- Có thể sử dụng được ở những nơi dễ gây nổ thuộc nhóm IIA, IIB và IIC - nhiệt độ T1~T6

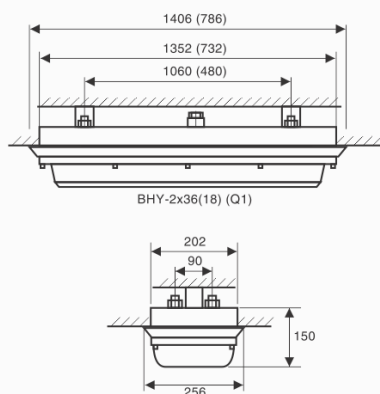
ĐÈN DẠNG TUYẾN TÍNH BHY SERIES



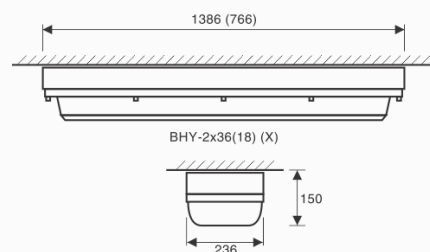
BHY/Q2 (2x36W)



BHY/Q1 (2x36W)



BHY/X (2x36W)



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Điện áp: AC220V/50Hz
- Ánh sáng: 6500K
- Phụ kiện: Bóng, chấn lưu
- Điện áp: 220V/50Hz
- Cấp chống thấm: Ip65
- Tiêu chuẩn phòng nổ: Exedmb II CT5
- Có thể sử dụng được ở những khu vực nguy hiểm: Zone 1, Zone 2
- Có thể sử dụng được ở những nơi dễ gây nổ thuộc nhóm IIA, IIB và IIC - nhiệt độ T1~T5

ỨNG DỤNG

Các bộ đèn thường được phân loại theo ứng dụng chiếu sáng, công suất, mức quang thông hoặc chiều cao lắp đặt.

Việc chọn đúng bộ đèn dựa trên ứng dụng là rất quan trọng để cung cấp ánh sáng chất lượng và đảm bảo an toàn.



CHIẾU SÁNG CÔNG VIỆC

Giúp hỗ trợ hoàn thành một số công việc cụ thể như đọc đồng hồ, thước đo, chiếu sáng lối đi,... chiều cao trần $\leq 3m$.

CHIẾU SÁNG KHU VỰC HOẶC LOW BAY

Hỗ trợ chiếu sáng những khu vực trần cao đến 6 m với nhu cầu ít hơn 10.000 lumen, công suất cao đến 250 W.



CHIẾU SÁNG CAO ÁP

Đèn High Bay dùng để ứng dụng chiếu sáng các khu vực rộng lớn với trần cao hơn 6m như nhà kho, nước thải, cơ sở xử lý, nhà máy sản xuất hoặc chế biến, khu vực kho hoặc xưởng đúc.

CHIẾU SÁNG NGOÀI TRỜI

Đèn chiếu sáng ngoài trời có cấp bảo vệ cao, dải sáng rộng hoặc một chùm sáng tập trung chiếu sáng từ độ cao 6m ở các khu vực sản xuất vũ khí, xe tăng, bến tàu và chiếu sáng đường hàng rào chu vi.



KHU VỰC LẮP ĐẶT

KHU VỰC NGUY HIỂM



Lọc - Hóa dầu



Dầu khí thượng nguồn

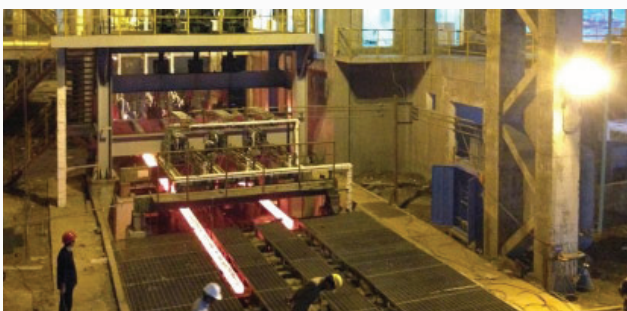


Dầu khí trung nguồn



Sản xuất thực phẩm

KHU CÔNG NGHIỆP NẶNG



Xưởng đúc



Xử lý nước thải



Sản xuất giấy



Nhà kho