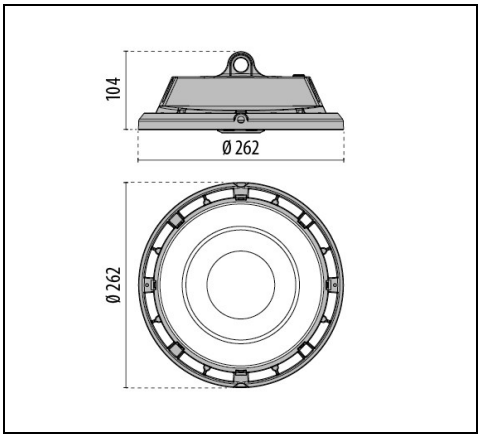
A+ 100

Codice 3124702





IP 65 | CLASS I | ≤-40°C | 1-10 V | SPD 10kV

Descrizione

Apparecchio LED a sospensione per l'illuminazione industriale, per interni ed esterni, costituito da:
- Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere
- Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Gancio di sospensione in alluminio verniciato con vite di sicurezza
- Completo di cavo in uscita H05RN-F
- Apparecchio completo di alimentatore

Opzioni:
- Staffa in acciaio verniciato
- Telecomando a infrarossi per modulo sensore

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Dati di prodotto

Gruppo ETIM:	EG000027	**Classe ETIM:**	EC001716

Informazioni generali

Attacco:	LED	**Sorgente luminosa:**	LED
Flusso Sorgente [lm]:	19300	**Flusso apparecchio [lm]:**	16235
Potenza apparecchio [W]:	100 W	**Efficienza luminosa [lm/W]:**	162
CRI:	80	**Temperatura colore [K]:**	5700
Colore / Finitura:	BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato	**Grado di protezione IP:**	IP65
IK-J-xxIP:	IK08 5J xx5	**Classe di protezione:**	I
Ottica:	C/IW - Circolare diffondente	**Angolo ottica:**	60°
Peso netto [kg]:	2.104	**Diametro complessivo [mm]:**	262
Altezza complessiva [mm]:	104		

Caratteristiche meccaniche

Forma:	Tondo 150 ≤ x ≤ 300 mm	**Materiale del corpo:**	Alluminio
Materiale del diffusore:	Plastica trasparente	**Test filo incandescente [°C]:**	960 °C

Caratteristiche elettriche

Tipo di alimentazione:	AC	**Tensione di alimentazione [V AC]:**	220/240
Frequenza di alimentazione [Hz]:	50/60	**Fattore di potenza / COS Φ:**	>0.9
Surge | Modo comune [kV]:	10.000000	**Surge | Modo differenziale [kV]:**	6.000000
Corrente di spunto [A/µs]:	50 / 316	**C10 1.5 mm²:**	8
C16 2.5 mm²:	12	**B10 1.5 mm²:**	5
B16 2.5 mm²:	6		

Installazione

Ambito di applicazione:	Illuminazione Indoor	**Tipo di montaggio:**	Highbay
Temperatura ambiente min. [°C]:	-40	**Temperatura ambiente max. [°C]:**	45

Caratteristiche della luce

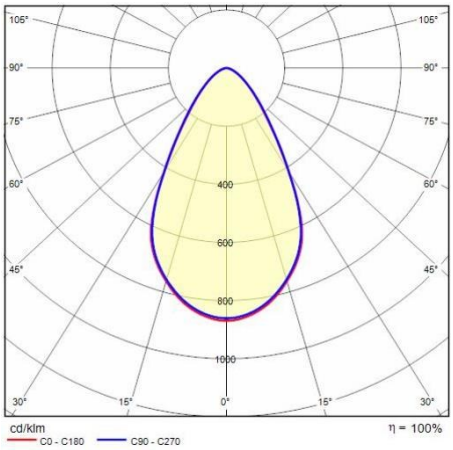
MacAdam:	3	**Mantenimento flusso luminoso:**	L80B10@100000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	**DFF - Flusso diretto [%]:**	100
UFF - Flusso indiretto [%]:	0	**IPEA* (stradale):**	A8+
IPEA* (grandi aree, rotatorie):	A12+	**IPEA* (ciclopedonale):**	A8+
IPEA* (aree verdi):	A8+	**IPEA* (centri storici):**	A12+

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Dati fotometrici



Accessori opzionali

A+ 60 / A+ 100 / A+ 150 / A+ 200



3111281

Staffa di fissaggio A+100

BK-RAL9005 / Nero RAL9005



3111277

Sensore di movimento



3111278

Telecomando



3111279

Convertitore DALI

A+ 100



311019

Riflettore policarbonato A+ 100

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com