



HB5 - HIGH BAY

Tipologia

Apparecchio da sospensione per installazioni in grandi spazi commerciali e industriali; impiega tecnologia SMD ad alta efficienza.
Disponibile in 3 dimensioni e 4 potenze.
Riflettore in policarbonato o alluminio disponibile con codice accessorio.

Caratteristiche

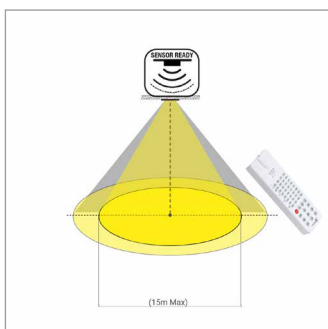
Il gruppo ottico è integrato nel corpo di alluminio per una perfetta dissipazione.
Dotati di protezione da sovratensione 4kV.
Predisposizione per sensore gestito con telecomando, vedi codici accessori.
Tramite il telecomando è possibile accendere e spegnere l'apparecchio, dimmerare e selezionare la modalità di accensione con rilevazione del movimento o con la rilevazione della luminosità dell'ambiente.

Installazione

Dotato di anello per aggancio in sospensione.
Per il montaggio a superficie, ordinare il codice accessorio staffa.

Materiale

Corpo in alluminio pressofuso alettato per la dissipazione del calore.
Adatto all'uso in ambienti polverosi e umidi grazie all'alto grado IP.



220-240
Vac

Ra 80



100000 h
L70B50

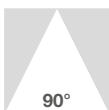
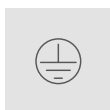
IP65

IK08

Cavi

-25°C
+35°C

Risk
Group 1



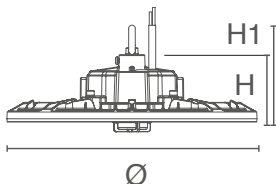
FLICKER
FREE



Dati caratteristici

Potenza	140 W	Fascio	90°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	Cavi	IP	65	Flusso	22000 lm	Axis	11400 cd
PF	0.9	Tc	4000 K	Ra	80	Garanzia LED	G5h24
IK	IK08	RG	RG1				

Caratteristiche dimensionali



Ø	320 mm
H	84 mm
H2	120 mm

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	90°
Flusso	22000 lm
Axis	11400 cd
Temperatura di colore nominale CCT	4000 K
Colore della luce	Luce naturale
Indice resa cromatica	80
Durata di vita	100000 h
Vita dei LED	L70B50

Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	140 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50/60 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0.9
Fattore ponderato	140 kWh/1000h
Classe di efficienza energetica	Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica "B"
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

Fotometria

	4000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
	Ra80		89°	89°	
Fixture Power	140W	1	1.95	1.96	11152
Source Flux	22000lm	2	3.90	3.92	2788
Fixture Flux	22000lm	3	5.85	5.88	1239
Efficacy	157lm/W	4	7.80	7.84	697
014995 I _{max} =507cd/klm	I _{max}	5	9.75	9.80	446

File EuLumDat presente sul sito

Altre Infotech

Flicker Free	Si
--------------	----

Garanzia LED

G5h24	Full Guarantee - Garanzia Totale 5 anni (24h/24h) h24, la Garanzia Totale su ben 5 anni di utilizzo!
-------	--

Direttive europee

2009/125/EC * Ecodesign
2011/65/EU * RoHS
2012/19/EU * RAEE
2014/30/EU * EMC
2014/35/EU * LVD
2015/863 * Amending RoHS
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling
2019/2020 * Regulation for Ecodesign
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling
2021/341 * Amending Reg. Ecodesign

Norme di prodotto

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
CEI EN 60598-1:2022
CEI EN 60598-2-1:2022
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
CEI EN 61547:2010
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
CEI EN 62471:2010
IEC/TR 62471-2:2009
CEI EN 62493:2015
CEI 34-141:2014

Dati logistica

Peso netto articolo	1880 gr
Barcode articolo singolo	8011905014995
Quantità minima ordinabile	1
Imballo minimo	1 / 1

Tutte le parti di questo documento sono di proprietà di Duralamp. Tutti i diritti riservati. Questo documento e le informazioni incluse sono fornite senza alcuna responsabilità derivante da errori o omissioni. Nessuna parte di questo documento può essere tagliata, riprodotta o utilizzata senza autorizzazione scritta. Duralamp mantiene il diritto di modificare i dati inclusi senza preavviso a causa di miglioramenti del prodotto. Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranza di +/- 10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE121).