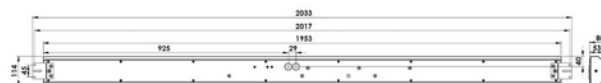




PRODUKTDATABLAD
Columba 31500lm 840 120° 172W WH DALI
Art.no: 5714-03-3-ddd



Columba 31500lm 840 120° 172W WH DALI



Surface mounted or suspended LED luminaire for use in industry, warehouse, hall and sports arena. Choose between various editions with different lumen output, optics and DALI2 driver.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	1
Dimmefunksjon (system)	DALI
Spenning (V)	230V 50Hz
Effekt (system) (W)	172

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK08
IP (system)	IP65
Produkt Familie	Columba
Utendørs	No
Hullmål (mm)	NA



TEKNISK DATA	
Driftstemperatur (°C)	-20 - 35

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	31094
Effektivitet (system) (lm/W)	180
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargetemperatur (CCT) (K)	4000
Fargekode	840
Sokkel / Base	N/A
Strålevinkel (°)	120°x120°
Levetid (t)	L80B50: 100 000
MacAdam (SDCM)	3

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	Helvar
Produsentens driverbeskrivelse	LL1x110-Ex2
Effekt (driver) (W)	110
Beskyttelsesklasse (driver)	1 or 2
Maks utgangsspenning (V)	400
IP-klasse (driver)	IP20
Forventet levetid (driver) (t)	100000
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	350 - 700
Utgangsstrøm toleranse (%)	5.0
Strømkrusning (%)	2.0
Maks belastning per kurs - B10	4
Maks belastning per kurs - B16	6
Maks belastning per kurs - C10	6
Maks belastning per kurs - C16	11
Lekkasjestrøm (mA)	0.3
Startstrøm tid (µs)	221.0
Startstrøm I _{max} (A)	82.0

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	1953.0

**PRODUKTDATABLAD**

Columba 31500lm 840 120° 172W WH DALI

Art.no: 5714-03-3-ddd

*Lighting Solutions***DIMENSJONER**

Bredde (produkt) (mm)	114.0
Høyde (produkt) (mm)	80.0
Vekt (produkt) (kg)	4.1

MATERIALER OG OVERFLATER

Farge	Hvit
-------	------

MONTERING OG TILKOBLING

Bruksområde	Generelt, Næring, Sportsarealer
Montering	Utenpåliggende, Nedhengt, Tak

ENERGI OG GODKJENNING

CE-merke	Yes
Energy Efficiency Class	A++

LYSDISTRIBUSJON