

Sportsbay 1200 IK10 81W 12800lm 4000K Leveä keila 117° DALI

Tuotenro: 0044060

SYLVANIA

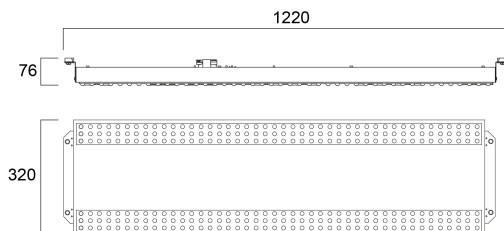
PROTM



SportsBay luminaire developed for sports halls with 12800lumens, 81W, 158lm/W, 4000K, CRI 80, wide beam 117°optic, DALI-2 dimmable, 3 step MacAdam ellipse, Class 1, 220-240V, IP20, IK10, lifespan 100Khrs L70B50, (LxWxH) 1220x320x66mm. Ball-impact-resistance according to VDE 0710-13.

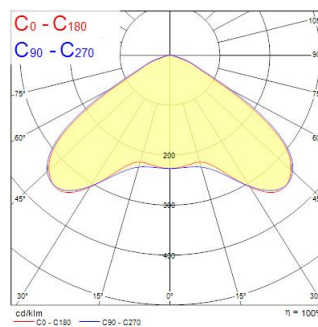
Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam diameter (m)	Illuminance (lx)
0.5	1.66	117°	1.66	1132
1.0	3.33	117°	3.33	283
1.5	4.99	117°	4.99	123
2.0	6.66	117°	6.66	78
2.5	8.33	117°	8.33	49
3.0	9.99	117°	9.99	32



Sportsbay 1200 IK10 81W 12800lm 4000K Leveä keila 117° DALI

Tuotenro: 0044060

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	Sportsbay 1200 IK10 81W 12800lm 4000K Leveä keila 117° DALI
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Teräs
Asennustapa	Pinta-asennus kattopintaan
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Käyttökohteet	Logistiikka ja teollisuus, Opetustilat
Käyttölämpötila-alue (°C)	-20°C...+35°C
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC002892
Sähkönumero FI	4279339
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	12600
Valotehokkuus (lm/W)	158
Värilämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Valovoima (cd)	4480
Avauskulma (°)	117
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 23
Fotobiologinen riskiluokka	RG1

Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	81
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	198.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	264.0
Lampun tehokerroin	0.98
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	9
Suojausluokka	Luokka I
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	Ei
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	DALI-2
Ohjausvirta (mA)	300
Sytytysvirtapiikki (A)	22.4
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	176
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	10
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	14
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	18
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	22
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	6
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	8
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	11
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	13
Kytkevän johtimen poikkipinta - Min (mm²)	1.5
Kytkevän johtimen poikkipinta - Max (mm²)	2.5

Sportsbay 1200 IK10 81W 12800lm 4000K Leveä keila 117° DALI

Tuotenro: 0044060



Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L70 B20	100000
Elinikä - L70 B10	100000
Elinikä - L80 B50	81000
Elinikä - L80 B20	76000
Elinikä - L80 B10	74000
Elinikä - L90 B50	39000
Elinikä - L90 B20	36500
Elinikä - L90 B10	35000

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9016 - Valkoinen
IP-luokka	IP20
IK-luokka	IK10
Häikäisysojan pintakäsittely	Muu
Häikäisysojan materiaali	Ei mikään
Pituus (mm)	1220
Leveys (mm)	320
Korkeus (mm)	66
Paino (kg)	9.8

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288440606
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	154.2
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	34.2
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	7.4
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288440606
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	154.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	7.2
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	34.0

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	850
Käyttölämpötila	-20-35