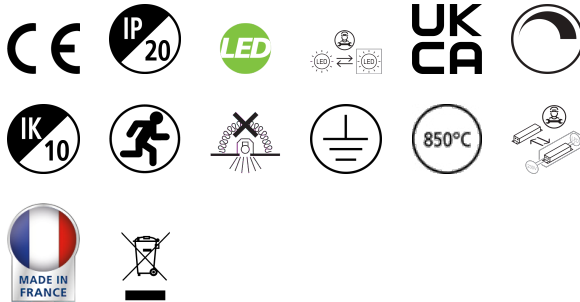


Sportsbay 1200 IK10 85W 12800lm 4000K Leveä keila 117° 3h Turvavalo DALI

Tuotenro: 0044064

PRO™

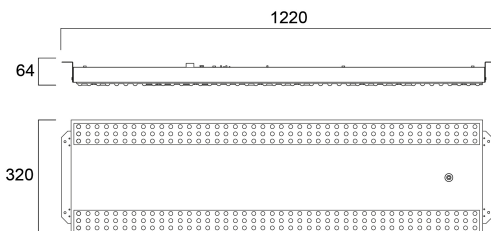
SYLVANIA



SportsBay luminaire developed for sports halls with 12800lumens, 85W, 151lm/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 with 3-hour maintained emergency pack. Ball-impact-resistance according to VDE 0710-13.

Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)

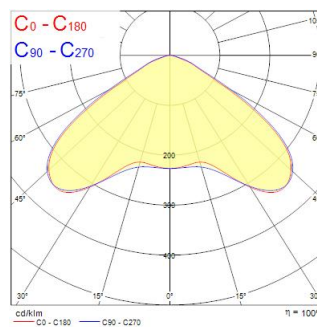


Valonjakotiedostot

0.5	1.66 1.63	50° 50° 50°	1132 1218 1307
1.0	3.33 3.20	50° 50° 50°	2880 304 324
1.5	4.99 4.80	50° 50° 50°	1230 138 148
2.0	6.66 6.40	50° 50° 50°	720 84 88
2.5	8.33 8.00	50° 50° 50°	481 48 50
3.0	9.99 9.60	50° 50° 50°	320 34 37

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 116.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 118.0°)



Sportsbay 1200 IK10 85W 12800lm 4000K Leveä keila 117° 3h Turvavallo DALI

Tuotenro: 0044064
Perustiedot

Tuotenimi	Sportsbay 1200 IK10 85W 12800lm 4000K Leveä keila 117° 3h Turvavallo DALI
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Teräs
Asennustapa	Pinta-asennus kattopintaan
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Käyttökohteet	Logistiikka ja teollisuus, Opetustilat
Käyttölämpötila-alue (°C)	5°C...+35°C
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC002892
Sähkönumero FI	4279347
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	12600
Valotehokkuus (lm/W)	151
Väriämpötila (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
Valovirta (turvalokäytössä) (lm)	620

SYLVANIA

Sähköiset tiedot

Emergency type	
Turvavalon toiminta-aika (h)	3
Kokonaisteho (W)	85
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
Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm ²)	1.5

Sportsbay 1200 IK10 85W 12800lm 4000K Leveä keila 117° 3h Turvavalo DALI



Tuotenumero: 0044064

Kytettävän johtimen poikkipinta -
Max (mm²)

2.5

Pakkaustiedot

EAN-koodi 5410288440644

Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm) 154.6

Yksittäispakkauksen leveys (cm) 34.6

Yksittäispakkauksen syvyys (cm) 7.8

DUN14 (tukkupakkaus 1) 05410288440644

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 5-35

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) 10.8