

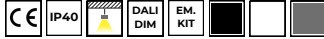
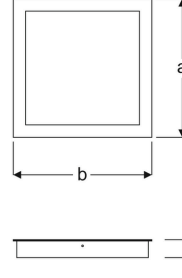
NARO

SURFACE LUMINAIRES

VSU05 3320B SB30

VSU05 3320B SB40

VSU05 3320B SB60



MECHANICAL SPECS / MEKANİK ÖZELLİKLER

Application Areas Uygulama Alanları	Sales room - Residential areas - Hospital - Commercial building
Luminaire Type Ürün Tipi	LED Surface Luminaires
Luminaire Body Ürün Gövdesi	Luminaire body DKP steel. Electrostatic powder coating
Luminaire Diffuser Ürün Difüzörü	Opal diffuser
Luminaire Colour Ürün Gövde Rengi	S : Ral 9005 Jet black / B : Ral 9016 Traffic White / G : Ral 9006 Grey
Ingress Protection (IP) Rating IP Sınıfı	IP40
Impact Resistance (IK) Rating IK Sınıfı	IK03

OPTICAL SPECS / OPTİK ÖZELLİKLER

Light Source Işık Kaynağı	Mid Power LED
CRI Value CRI Değeri	>80
UGR Value UGR Değeri	<21 (EN124664-1)
Photo Biological Class Fotobiyolojik Risk Grubu	Group-0 No Risk
Beam Angle Işık Açısı	120°
Driver (220-240V) Sürücü	Osram - Tridonic & ENEC Driver

ELECTRICAL SPECS / ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Mains Voltage Giriş Gerilimi	220-240 V
Mains Frequency Frekans	50/60 Hz
Protection Class Koruma Sınıfı	I
Led Service (25°C) Led Ömrü	L80=50.000h
Power Factor Güç Faktörü	>0,958
Operating Temperature Çalışma Sıcaklığı	-20°C & -45°C
Hot Wire Resistance Kablo Sıcaklık Direnci	650°C

OPTIONS / OPSİYONLAR

1 Hour Emergency Kit	3 Hour Emergency Kit	DALI	SENSOR
+	+	+	+

Product Code Ürün Kodu	Power (W) Watt	Lumen (lm) Işık Akısı	Efficacy (lm/W) Verimlilik	Col. Temp (K) Kelvin	Dimensions (mm) Boyutlar (a b x c) Ø	Pack. Qty Koli Adedi	Pack. Weight (kg) Koli Ağırlığı
VSU05 3320B SB30	20	2200	110	3000	300x300x60	10	2,00
VSU05 3320B SB40	20	2200	110	4000	300x300x60	10	2,00
VSU05 3320B SB60	20	2200	110	6000	300x300x60	10	2,00