

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse C

CE

UGR<19

IP20

IP40

IK 03

Spannung, 220-240V,0/50-60HZ
Schutzart: IP20 / RAUMS. IP40
nach DIN EN 60598/VDE 0711

Produktbeschreibung

Hocheffiziente, entblendete Anbauleuchte für Bildschirmarbeitsplatzanwendungen.

Farbe weiß, ähnlich RAL 9016

Ausführung: LED-Anbauleuchte Einzelleuchte. Stabiles Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016). Lichtlenker mit Federbügeln im Leuchtengehäuse gehalten, beidseitig abklappbar. Lichtlenkung durch hocheffiziente und entblendete Lightengine M5P mit quadratisch ausgeprägten Multilens Premiumreflektoren, seidenmatt verspiegelt. Hocheffizientes, optisches Lichtsystem speziell für Anwendungen mit hohen Anforderungen an Entblendung und Sehkomfort wie Büro und Schule. Mehrfach-Optikarrays im Systemcompound LED-Modul + Linsenoptik + Reflektor. LED-Treiber in Leuchte eingebaut. Hocheffiziente Midpower-LED. Reparierbares und nachhaltiges Produkt, Lichtquelle und Betriebsgerät durch Elektrofachkraft wechselbar.

Farbwiedergabeindex Ra >=90, Farbtemperatur

Elektrische Ausführungen:

- dim. Konv. DALI: Elektronischer DALI-Konverter für LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz und innen liegender Anschlussklemme.

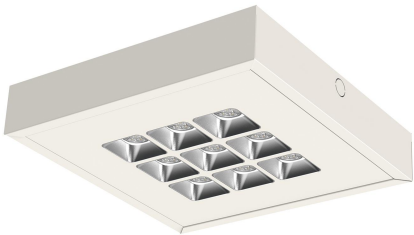
Betriebsgerät: dimmbar DALI 2, DT6

Dimmbereich: 1-100 %

Montage: Deckenmontage mit beiliegendem Zubehör.

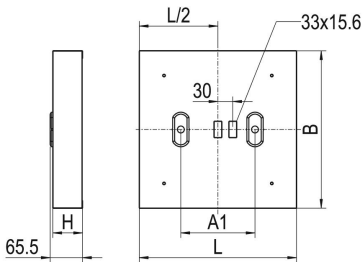
inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
L	318
B	318
H	60
A1	150
Gewicht [kg]	2,46



Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	24
		Anzahl Betriebsg. an LS B 10A	15
Nennlebensdauer-LED	L80B50	L80B50	L80/B10
Betriebsdauer [h]	50.000	100000	82000
Umgebungstemp. tq [°C]	40	25	25
Zulässiger Temperaturbereich [°C] (nicht kondensierend)			
		min. -25	max. +40

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	100
Leuchtenlichtstrom [lm]	2080
Leuchtenleistung [W]	16
Leuchteneffizienz [lm/W]	130
Farbortoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	4000
Farbwiedergabeindex Ra	>=90