ballea-BAM/3 IP40 LED 21800 840 • vw RAL 9016 • DALI2 • 67438036690

Sportstättenleuchte - Diffusor micro-prismatisch - direkt tief-/breitstrahlend

Stahlblechgehäuse pulverlackiert, rechteckiger Querschnitt, mit stabilen Stahlstirnseiten, Gehäuserückseite mit integrierten Einziehmuttern zur Befestigung des Zubehörs für Deckenmontage und Kettenabhängung von außen und zusätzliche Befestigungslöcher für eine schnelle Deckenmontage. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt tief-breitstrahlend ; optimierte Entblendung durch innovative, nanoprismierte Lichtlenkungsfolie in Multilayer-Technik; Leuchtenabdeckung mittels PC-Scheibe, klar, 2mm; Treiber integriert. Elektrischer Anschluss und Anschluss der Steuerleitung über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Distanzbefestigungsbügel mit integrierter Kabelführung sind im Lieferumpfang enthalten. Schutz- und Montagezubehör für eine freie waagrechte oder zum Spielfeld geneigte und gedrehte Montageund zur elektrischen Anbindung an die SDT-Schiene, SDGU BAM/THLA Universalmontage Geräteträger, ist separat zu bestellen. Durch die Verwendung des Einbaurahmens ballea-ER und ballea-ERS für Sanierungen, ist nach DIN 57710 Teil 13 (VDE 0710 Teil 13):1981-05 weiterhin Ballwurfsicherheit gewährleistet.

KENNDATEN

Bestellnummer	67438036690
EAN-Nummer	4020863454662
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 40, Schutzklasse I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Tennisballsicherheit, Badmintonballsicherheit, Squashballsicherheit, Ballwurfsicherheit, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK09 (-20°C bis 35°C)
Umgebungstemperatur	ta -20°C bis 35°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

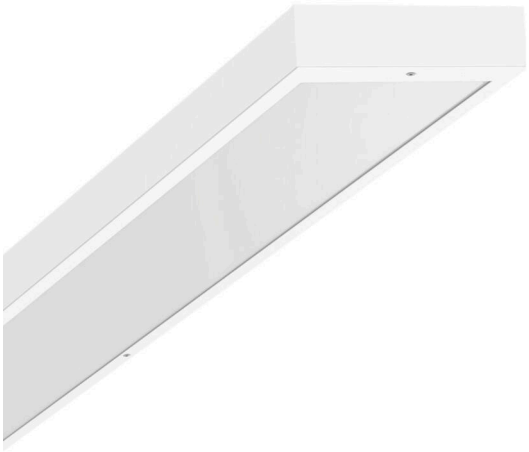
Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI2 (2 Stück)
Systemleistung	152W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	13 Stück/B10, 24 Stück/B16, 25 Stück/C10, 40 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

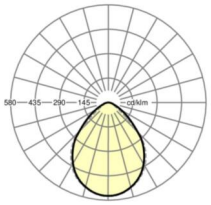
LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farborttoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG0
Bemessungslichtstrom	21748lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 35°C), 90000h L80/B10 (Tq 25°C), 100000h L80/B50 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	143lm/W
UGR q/l	21.2 / 21.3

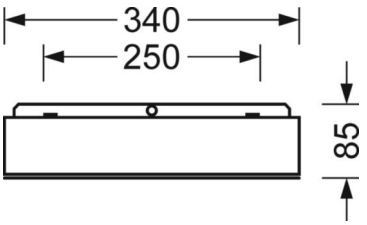
DEEP-LINK

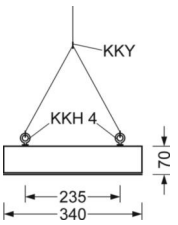
https://www.regiolux.de/de/article/67438036690





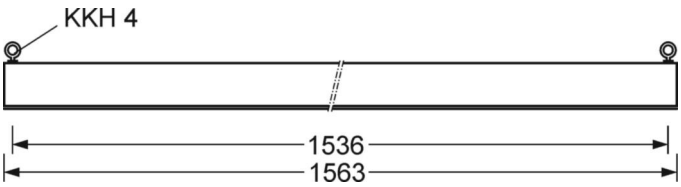
Referenz	LED 21800lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	21.2 / 21.3





MECHANIK

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1563mm x 340mm x 70mm
Deckenausschnitt (LxB/D)	1573mm x 350mm (bei Einsatz von Zubehör-Einbaurahmen)
Einbautiefe	120mm [AD]
Gewicht (netto)	9.3kg
Kabeleinführung KE (X/Y)	0mm/151mm
Montageart	Deckenanbau-Einzelmontage, Deckeneinbau-Einzelmontage, Pendel-Einzelmontage, Pendel-Lichtbandmontage, Tragschienen-Montage
Montage-Drehwinkel	30° max. Längsachse+Querachse/Montage mit Zubehör Winkel, Kette oder Tragschiene

Maße

L	1563 mm	Länge
B	340 mm	Breite
H	70 mm	Höhe
A1	1492 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
DA(L)	1573 mm	Schnittmaß Länge
DA(B)	350 mm	Schnittmaß Breite
Et(AD)	120 mm	Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke)
HA	85	Höhe Ankleidung
X	0 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der X-Achse (längs)
Y	151 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der Y-Achse (quer)