EIT.swiss
Limmatstrasse 63
8005 Zürich

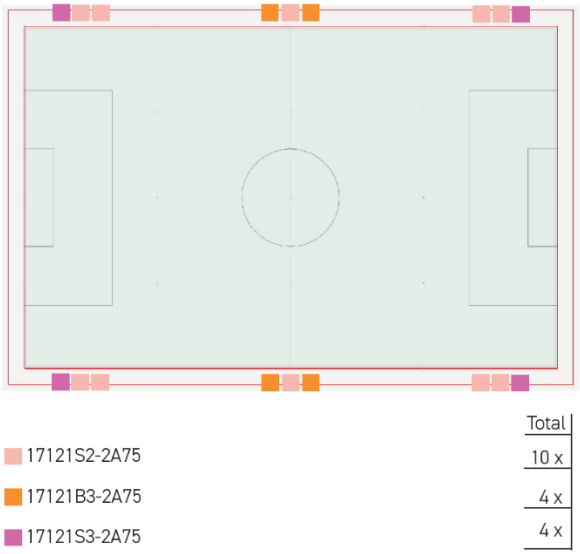
Datenblatt & Planungshilfe Flächenstrahler Rise ZVU 22.500

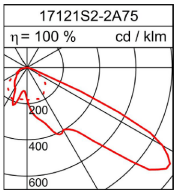
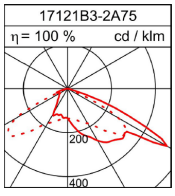
Flächenstrahler Rise – Fussball

Das Zeitalter der Hochdruck-Entladungslampen geht mit dem Verbot, welches per Ende Februar 2027 in Kraft tritt, definitiv zu Ende. Der Flächenstrahler Rise bietet höchste Flexibilität für die Ausleuchtung grosser Flächen. Verschieden wählbare Optiken ermöglichen eine präzises lenken des Lichts und vermeiden so Streulicht und Blendung. Die Dimmung der Lichtstärke über DALI-2 passt das Licht den unterschiedlichen Nutzungsszenarien wie z.B. Training oder Wettkampf, an und spart Energie.

Planungshilfe:

1.Liga
Montagehöhe 16m
Spielfeld (100 x 64 m) $E_{av} \geq 200$ lx



Technische Daten	17121S2-2A75	17121B3-2A75	17121S3-2A75
Betriebsmittel	LED driver CC DALI	LED driver CC DALI	LED driver CC DALI
Bestromung (Wettkampf)	5376 mA	5376 mA	5376 mA
Systemleistung (Wettkampf, 200 lx)	1102.2 W	1653.3 W	1653.3 W
Systemleistung (Training, 80 lx)	327.3 W	490.95 W	490.95 W
Blendung UGR 4H / 8H	37.4 / 29.4	34.2 / 30.3	35.7 / 27.8
Absoluter Lichtstrom (Wettkampf)	127‘282 lm	188‘060 lm	190‘923 lm
Leuchten-Lichtausbeute (Wettkampf)	115.48 lm/W	113.75 lm/W	115.48 lm/W
Abmessung	762 x 626 x 162 mm	762 x 964 x 162 mm	762 x 964 x 162 mm
Gerätekasten	RISE 2-er (17121K2-HD)	RISE 3-er (17121K3-HD)	RISE 3-er (17121K3-HD)
Bild			
Lichtaustritt	asymmetrisch eng 	asymmetrisch breit 	asymmetrisch eng 