



LuxSpace Accent Performance Elbow

RS782B 39S/830 DIA-VLC-E HMB WH

LuxSpace Accent Performance Elbow, 29.5 W, D155 mm, 3850 lm, 3000 K, DALI, Interact Ready, Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden, Reflector met een hoog rendement van Perfect Accent, Wit, IP20

Dankzij LuxSpace Accent Performance Elbow kunnen winkeliers en gebouwbeheerders nu profiteren van de superieure lichtkwaliteit en toonaangevende energiezuinigheid van PerfectAccent-optieken in een verfijnd en neutraal productontwerp. LuxSpace Accent is krachtig en discreet en combineert een hoge lichtstroom met een compacte vorm. Ontwerp en installatie zijn eenvoudig dankzij de kleine dimensies. Het uitvoeren van onderhoud en upgrades van de optieken gaat snel en kan gereedschapsloos plaatsvinden. LuxSpace Accent Performance Elbow spots zijn gecertificeerd voor Circular Lighting en bieden meerdere opties voor systeemintegratie en dimbaarheid, ze kunnen zowel bedraad als draadloos worden geleverd. Met LuxSpace Accent Performance Elbow kunnen spotjes 360 graden worden geroteerd en uit het plafond worden geroteerd voor de ultieme flexibiliteit bij het richten van het licht. Er zijn FreshFood LED-recepten beschikbaar die de houdbaarheid verlengen en de presentatie van het voedsel verbeteren, waarmee voedselverspilling wordt verkleind en de verkoop omhooggaat. Neem een kijkje op onze Fashion & Food cataloguspagina's en ontdek meer over PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost en Champagne.

LuxSpace Accent Performance Elbow

Waarschuwingen en veiligheid

- Alle fotometrische gegevens worden berekend zonder optioneel frontglas. De lichtstroom moet worden verlaagd met 3,5% bij gebruik van een frontglas
- De optiek mag alleen worden gereinigd met perslucht. Het is verboden om de LED of de reflector aan te raken. Voor ruimten waar voedsel wordt bereid of ruimten met veel stof wordt het gebruik van het optionele frontglas nadrukkelijk aanbevolen, omdat het glas gereinigd mag worden met een (droge) microvezeldoel
- Bij onderhoud moet het product uitgeschakeld en afgekoeld zijn
- Het product moet buiten handbereik worden geïnstalleerd. Het product manipuleren wanneer het heet is kan alleen met een geïsoleerde handschoen

Product gegevens

Algemene informatie	
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Ja
Lamptype	LED
Waardeschaal	Best
Garantieperiode	5 jaar
Sustainability rating	Lighting for circularity

Gegevens lichttechniek

Lichtstroom	3.850 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	130 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Bundelhoek lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	830 warmwit
Optiektype	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden
Bundelspreiding armatuur	24°
Unified Glare Rating (UGR)	22

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanankelijk energiegebruik CLO	- W
Average CLO power consumption	- W
Aanloopstroom	20,4 A
Aanlooptijd inschakelpiek	195 ms
Energieverbruik	29,5 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	2 insteekconnectors, 2-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	24
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Totale harmonische vervorming	20 %

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
---------	----

Driver/voedingsunit/transformator	DALI-dimmen InterAct System-ready zichtbaar licht communicatie ingeschakeld, extern
Lichtregeling	DALI
Constante lichtopbrengst	Nee
Maximaal dimniveau	1%
Connectiviteit	Interact Ready

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	Aluminium
Materiaal optiek	Aluminium en polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	-
Fixation material	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	-
Reflectorafwerking	Reflector met een hoog rendement van Perfect Accent
Totale hoogte	180 mm
Totale diameter	167 mm
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Nettogewicht (per stuk)	1,100 kg

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,5
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +35 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
------------------------	--------

LuxSpace Accent Performance Elbow

Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.434,0.403)<3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)	SDCM≤3
Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	10 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediane levensduur van 100.000 uur	10 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L90
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L85

Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	RS782B 39S/830 DIA-VLC-E HMB WH
Volledige productnaam	RS782B 39S/830 DIA-VLC-E HMB WH
Full EOC	871869997955300
Bestelcode	8718699979553
Materiaalnr. (12NC)	910505101641
Lokale code	8718699979553
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699979553
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718699979553
Code productfamilie	RS782B [LUXSPACE ACCENT COMPACT ELBOW RPO]

Maatschets

